# **FUJIFILM**

DIGITAL CAMERA

# FINEPIX HS10

# 使用説明書/ソフトウェア取扱ガイド

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

この説明書には、フジフイルムデジタルカメラ ファインピックス HS10、および付属のソフトウェア の使い方がまとめられています。

内容をご理解の上、正しくご使用ください。



本製品の関連情報はホームページをご覧ください。 http://fujifilm.jp/













はじめに

撮影の準備

基本的な撮影と再生

モードを切り換えて撮影する

いろいろな撮影

いろいろな再生

動画の撮影と再生

画像をテレビで見る

画像をパソコンに転送する

画像をプリントする

メニューを使いこなす

カメラで使えるアクセサリー

お取り扱いにご注意ください

困ったときは



# ▮カメラをお使いになる前に

次の手順にしたがって 準備してください

箱の中の付属品が すべてそろっているかを 確認してください(右記)。



カメラを安全に使用されるために、 「お取り扱いにご注意ください」 (→ 128ページ) をお読みください。



本書をよくお読みの上、 カメラをお使いください。

## ■ 付属品一覧

単3アルカリ電池 LR6(4本)レンズキャップ(1式)



専用 USB ケーブル(1本)



• CD-ROM (1枚)



- 専用 A/V (音声 / 映像) ケーブル(1本)



- ストラップ (1本)
- 使用説明書(本書)
- 保証書(1部)



# 本書について

この使用説明書の以下のページを開くと、お探しの情報が簡単に見つかるようになっています。

#### こんな時に使いたい機能一覧

P.4

カメラを使ってやりたいことがあっても、どの機能を使えばいいか分からないときに参照してください。

#### 目次

P.7

カメラの主な機能が使用説明書のどこに記載されているかを 知りたいときに参照してください。目次を見ると、使用説明 書全体の流れがつかめます。

#### トラブルシューティング /FAQ

**→** P.133

カメラの動作がおかしいとき、思い通りの写真が撮れないときなどの原因と対処法を紹介しています。

#### 警告表示

→ P.141

画面に表示される警告の意味と原因を紹介しています。

#### 用語の解説

→ P.145

カメラに関する専門用語を解説しています。

## 各撮影モードで使用できる機能について → P.148

撮影モードや機能ごとに使用できるメニューなどをまとめて 記載しています。

## 索引

→ P.156

用語や項目名をもとに、詳しい説明の記載ページを探せます。 索引は五十音順になっています。

## ●使用可能なメモリーカードについて

このカメラでは、市販の SD メモリーカード、SDHC メモリーカードをお使いになれます。本書では、これらのカードを「メモリーカード」と表記します。

#### 本書で使われている記号について

【】注意:カメラを使用するときに、故障などを防ぐために注意していただきたいことを記載しています。

★ チェック:実際に操作するときに確認していただきたいことを記載しています。

**園 メモ**:カメラを使用するにあたって知っておくと便利なこと、参考になることを記載しています。

#### 画面のイラストについて

- ・本書では、画面の表示を簡略化して記載しています。
- ・このカメラは、液晶モニター(LCD)と液晶ファインダー(EVF)を装備しています。

# | こんな時に使いたい機能一覧

したいことや知りたいことから、使える機能の説明が記載されているページを探せます。

## ■ カメラの設定、操作について

こんなことがしたい、知りたい	キーワード	ページ	
カメラの時計を合わせたい。	日時設定	P.21	
カメラの時計を旅行先の現地時間に合わせたい。	世界時計	P.120	
画面が自動的に消えないようにしたい。	自動電源 OFF	P.123	
画面の明るさを変えたい。	モニター明るさ	P.123	
シャッター音や操作音が鳴らないようにしたい。	シャッター音量、操作音量	P.117	
	マナーモード	P.28	
カメラ本体のボタンやダイヤルの名前を知りたい。	各部の名称	P.10	
画面に表示されるアイコンの名前を知りたい。	画面の表示	P.13	
カメラメニューを使いたい。	メニューを使いこなす	P.95	
画面に表示される警告表示の意味を知りたい。	警告表示	P.141	
電池の残量がどれくらいか知りたい。	電池残量について	P.24	
撮影した画像を自宅のプリンターでプリントしたい。	プリンターにカメラを直接つないで	D 00	
撮影した画像を自七のプリンターとプリントしたい。	プリントする	P.89	
プリントサービス店で写真の印刷を注文したい。		P.92	
インターネットで写真の印刷を注文したい。	- プリントサービス店でプリントする 	P.32	
撮影した画像をパソコンで見たい。	画像をパソコンに転送する	P.82	

## ■ 撮影について

こんなことがしたい、知りたい	キーワード	ページ
同じメモリーカードであと何コマ撮影できるか知りたい。	撮影可能枚数	P.147
カメラに任せて簡単に撮影したい。	▲ (オート) で撮影する	P.30
手ブレの少ない写真を撮りたい。	ブレ防止モード	P.25
人物の顔をきれいに撮りたい。	顔キレイナビで撮影する	P.101
動きのある被写体を重ねて撮影したい。	動体キャッチ	P.32
動いている被写体を消して撮影したい。	動体キャンセル	P.33
状況に合ったモードを選んで撮影したい。	SP1/SP2 シーンポジション	P.34
撮影シーンの認識から設定までカメラに任せて撮影したい。	SRAUTO シーンぴったりナビ	P.23
被写体に近づいて撮影(近距離撮影)したい。	近距離撮影する	P.46
暗い場所でもフラッシュを使わずに撮影したい。		
人物の赤目現象が起きないように撮影したい。	フラッシュ撮影する	P.47
明るい場所でも、フラッシュを必ず光らせたい。		
連続撮影したい。	連写	P.52
シャッターボタンを押す前後の写真を連続で撮影したい。	前後撮り連写	P.53
ピントを合わせるときに発光する AF 補助光を光らせないよ	AF 補助光	P.44
うにしたい。		P.44
集合写真に自分も写りたい。	セルフタイマーを使って撮影する	P.49
パノラマ写真を撮影したい。	ぐるっとパノラマモード	P.36
画面の中央にいない被写体にピントを合わせたい。	AF/AE ロック撮影する	P.43
あらかじめ保存した撮影設定で撮影したい。	<b>C</b> カスタムモード	P.42
シャッタースピードや絞り値を自分で操作したい。	P、S、A、M モード	P.38

こんなことがしたい、知りたい	キーワード	ページ
画像の明るさを変えたい。	露出補正	P.56
HIGH SPEED 動画を撮影したい。	HIGH SPEED 動画	P.75
動画を撮影したい。	動画を撮影する	P.75
  液晶ファインダーを使って撮影したい。	EVF/LCD(ファインダー / モニター切	P 12
	り換え)ボタン	P.12

## ■ 再生について

こんなことがしたい、知りたい	キーワード	ページ
撮影した画像をすぐ確認したい。	1 コマ再生する	P.29
簡単操作で画像を 1 コマ消去したい。	消去ボタンで画像を消去する	P.29
画像を1コマまたはすべて消去したい。	画像を消去する	P.72
画像を拡大して見たい。	再生ズーム	P.67
複数の画像を一度に見たい。	マルチ再生する	P.68
画像を検索したい。	ピクチャーサーチ	P.69
大事な画像を間違えて消去しないように保護したい。	プロテクト	P.108
液晶モニターにアイコンが表示されないようにしたい。	DISP/BACK ボタン	P.26
画像をスライドショー形式で再生したい。	スライドショー	P.107
画像に音声を入れたい。	ボイスメモ	P.113
画像の必要な部分だけを切り抜きたい。	トリミング	P.109
画像のサイズを小さくしたい。	リサイズ	P.110
内蔵メモリー内の画像をメモリーカードにコピーしたい。	画像コピー	P.112
画像をテレビで見たい。	画像をテレビで見る	P.80

はじめに	2
	.2
本書について	
こんな時に使いたい機能一覧	. 4
各部の名称1	
セレクターボタン1	
画面の表示	
モードダイヤル 1	14
撮影の準備 ]	15
	15
電池を入れる1	
メモリーカードを入れる1	18
電源をオンにする / オフにする2	
使用する言語と日時を設定する2	21
基本的な撮影と再生	23
SRAUTO (シーンぴったりナビ) で撮影する	23
カメラの電源をオンにする2	
カメラを構えて、構図を決める2	24
ピントを合わせて撮影する2	
撮影した画像を見る2	29
モードを切り換えて撮影する 3	30
	30
<b>SRAUTO</b> シーンぴったりナビ3	30
<b>△</b> AUTO	
<b>Adv.</b> アドバンストモード3	31

SP1/SP2 シーンポジション	34
PANORAMA ぐるっとパノラマモード	36
<b>P</b> プログラム	38
<b>S</b> シャッタースピード優先	39
<b>A</b> 絞り優先	
<b>M</b> マニュアル	
<b>C</b> カスタム	42
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4.5
いろいろな撮影	40
AF/AE ロック	40
AE ロック撮影する /AF ロック撮影する	
AE ロック撮影	45
AF ロック撮影	
♥ 近距離撮影する (マクロ/スーパーマクロ)	
<b>♦</b> フラッシュ撮影する(i フラッシュ)	47
○ セルフタイマーを使って撮影する	49
☑ ねらい撮りズーム	51
💁 連続撮影する (連写)	52
🔑 連写	53
👊 前後撮り連写	
📟 ズームアップ 3 枚撮り	54
<b>哈</b> AE ブラケティング	55
☑ 画像の明るさを変える (露出補正)	56
— 感度を変更する( <b>ISO</b> 感度)	58
明るさの測定方法を変える(測光モード)	59
ピントを合わせるエリアを変える (AF モード)	
ピント合わせの方法を変える (フォーカスモード)	
ホワイトバランスを変更する	

いろいろな再生	66
- 1 コマ再生する	66
再生ズーム	67
マルチ再生する	68
ピクチャーサーチ	69
画像を検索する	69
再生メニューを実行する	69
パノラマを再生する	70
パノラマ再生時の操作方法について	70
連写画像を再生する	71
前 画像を消去する	72
再生メニューで 1 コマ消去する	72
すべてのコマを消去する	73
撮影時の情報を確認する	74
動画の撮影と再生	75
■ 動画を撮影する	75
▶ 動画を再生する	77
動画再生時の操作方法について	77
動画を切り出す (≥3 動画カット)	78
2 つの動画をつなげて 1 つの動画にする	
(🖸 動画連結)	79
画像をテレビで見る	80
	80

画像をパソコンに転送する	82
Windows ソフトウェア「MyFinePix Studio」を	
インストールする	
Macintosh にソフトウェア「FinePixViewer」を	
インストールする	. 85
カメラとパソコンを接続する	
画像をプリントする	ള
プリンターにカメラをつないでプリントする	00
プリンターに接続する	
その場で選んでプリントする	
プリント予約した設定でプリントする	
プリントサービス店でプリントする(お店プリント)	
プリントする画像を指定する	. 52
フラフト9 る画像を指定9 る (► プリント予約 (DPOF))	00
メニューを使いこなす	95
撮影の設定を変える ― 撮影メニュー	. 95
撮影メニューの使い方	. 95
撮影メニュー一覧	
画像の大きさを変える ( 🚺 画像サイズ)	. 98
圧縮率を変更する (👪 画質モード)	. 99
ダイナミックレンジを設定する	
(📭 ダイナミックレンジ)	
色調を変更する( <b>[]</b> FINEPIX カラー)	1 OC
ホワイトバランスの微調整を行う	
(&WR 微調整)	100

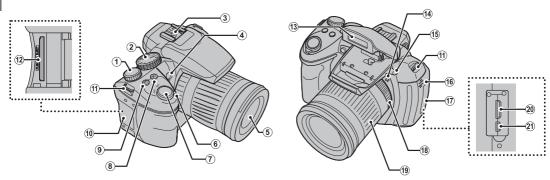
顔キレイナビで撮影する(🛛 顔キレイナビ)	101
AE ブラケティングの補正値を設定する	
( <b>┏</b> AE ブラケティング)	. 102
フラッシュの発光量を変える(🔁 フラッシュ)	. 102
外部フラッシュを使用する	
(🍱 外部フラッシュ)	. 103
ピント合わせを速くする	
(面 クイックショット)	. 104
再生の設定を変える — 再生メニュー	. 105
再生メニューの使い方	. 105
再生メニュー一覧	. 106
連続して再生する (🗗 スライドショー)	. 107
赤目画像を補正する (💿 赤目補正)	. 108
画像を保護する ( ◘ プロテクト)	
— 画像の一部を切り抜く (■ トリミング)	. 109
画像のサイズを小さくする ( 🗃 リサイズ)	. 110
画像を回転する (2) 画像回転)	. 111
画像をコピーする (例) 画像コピー)	
画像に音声を入れる(♥ ボイスメモ)	. 113
HDMI 出力時のアスペクト比を切り換える	
( <b>戸</b> 表示比率)	. 115
カメラの設定を変える — セットアップメニュー	
セットアップメニューの使い方	. 116
セットアップメニュー一覧	
ூ 世界時計	. 120
🖫 フォーマット	. 121
☑ 撮影画像表示	. 121

<ul><li>□ コマ NO</li><li>□ 再生音量</li><li>※ モニター明るさ</li><li>⑤ 自動電源 OFF (オートパワーオフ)</li><li>Ⅲ RAW</li><li>Ⅲ フォーカスチェック</li><li>□ 充電池放電</li></ul>	123 123 123 124 124 125
カメラで使えるアクセサリー	126
別売アクセサリー	126
別売アクセサリ――覧	127
お取り扱いにご注意ください	128
困ったときは	133
 トラブルシューティング /FAQ	133
警告表示	141
資料	145
資料 資料集	145 145
<b>負料集</b> 用語の解説	145
<b>賃料集</b> 用語の解説	145
質料集	145
質料集 用語の解説 SD メモリーカード、内蔵メモリーの 標準撮影枚数 / 記録時間 各撮影モードで使用できる機能について	145 145 147 148
質料集 用語の解説 SD メモリーカード、内蔵メモリーの 標準撮影枚数 / 記録時間 各撮影モードで使用できる機能について 主な仕様	145 147 148 152
質料集 用語の解説 SD メモリーカード、内蔵メモリーの 標準撮影枚数 / 記録時間 各撮影モードで使用できる機能について 主な仕様 索引	145 147 148 152
質料集 用語の解説 SD メモリーカード、内蔵メモリーの 標準撮影枚数 / 記録時間 各撮影モードで使用できる機能について 主な仕様	145 145 147 148 152 156

# | 各部の名称

はじめに

使い方や説明については、各項目の右側に記載されているページを参照してください。



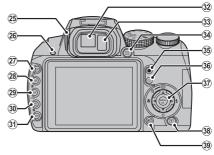
1	コマンドダイヤルP.39、52、58
2	モードダイヤルP.14、30
3	ホットシューP.103
4	AF 補助光ランプP.44
	セルフタイマーランプP.50
	レンズ
6	<b>ON/OFF</b> (電源)スイッチP.20
7	シャッターボタンP.27
8	☑(露出補正)ボタンP.56

9 🖣 (連写) ボタン	P.52
10 スロットカバー	
11 ストラップ取り付け部	
12 メモリーカード用スロット	
13 フラッシュ	
14 マイクP.76	
15 <b>4</b> (フラッシュポップアップ)	
ボタン	P.47
16 スピーカーP.77	. 114

17	端子カバーP.80、87、8	39
18	フォーカスリングP.6	32
19	ズームリングP.25、	76
20	HDMI 端子P.80、1	15
21	A/V OUT(音声 / 映像出力)/	
	USB 端子P.80、87、8	39

使い方や説明については、各項目の右側に記載されているページを参照してください。





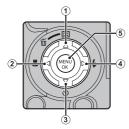
<b>22</b> 液晶モニター (LCD)	P.13
23 三脚用ねじ穴	
24 電池カバー	P.16
25 視度調節ダイヤル	P.12
26 インジケーターランプ	P.28
<b>27 ISO</b> ボタン	P.58
• (拡大) ボタン	P.67
<b>28 AE</b> ボタン	P.59
<b>Q</b> (縮小) ボタン	P.67
_	

29	AF ボタン	.P.60
	【望(顔キレイナビ)ボタン	.P.67
30	AF C-S-M ボタン	.P.61
	info ボタン	.P.74
31	<b>WB</b> ボタン	.P.64
	<b>ॳ</b> (ピクチャーサーチ)ボタン	.P.69
32	液晶ファインダー (EVF)	.P.12
33	アイセンサー	.P.12

34	EVF/LCD(ファインダー /
	モニター切り換え)ボタンP.12
35	●(動画録画)ボタンP.75
36	<b>AE/AF LOCK</b> ボタンP.45
37	セレクターボタン(▲、▼、◀、▶、
	MENU/OK)P.12
38	▶ (再生) ボタンP.29、66
39	DISP/BACK(表示 / 戻る)ボタン
	P.26、66

## セレクターボタン

セレクターボタンは、上下左右(riangle、riangle、riangle、riangle、riangle (riangle) riangle riangle (riangle) riangle riangle



- ① 上に移動
  - □ (ねらい撮りズーム) ボタン (P.51) /★ (消去) ボタン (P.29)
- ② 左に移動
  - ♥ (マクロ) ボタン (P.46)
- ③ 下に移動
  - **心**(セルフタイマー)ボタン(P.49)
- ④ 右に移動
  - **4** (フラッシュ) ボタン (P.47)
- ⑤ MENU (メニュー) /OK ボタン (P.95、105、116)

## **■ EVF/LCD** の切り換えについて

セットアップメニューの **図 EVF/LCD 自動切替**が **ON** の ときは (→ 118 ページ)、液晶ファインダー (EVF) に目を近づけると液晶ファインダーに表示が自動的に切り換わります。目を離すと液晶モニター(LCD) に表示が戻ります。

・メガネをかけていたり、カメラの構 え方によっては、アイセンサーが反 応しない場合があります。



アイセンサー

・ 図 EVF/LCD 自動切替が OFF のときは、EVF/LCD ボタンを押すと液晶ファインダーに手動で切り換えることができます。もう一度、EVF/LCD ボタンを押すと表示が液晶モニターに戻ります。



ファインダー(EVF)内のAFフレームが見えにくいときは、視度 調節ダイヤルで調整してください。

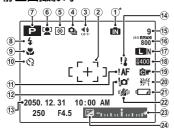


視度調節ダイヤル

## 画面の表示

撮影時および再生時には、画面に次の情報が表示されます。

## ■ 静止画撮影時

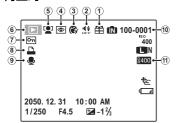


\* **心** はメモリーカードがカメラに入っていないときに、撮影した画像がカメラの内蔵メモリーに記録されることを示します。

1	内蔵メモリー *	
2	AF フレーム	P.26
3	マナーモード	P.28
4	連写	P.52
5	測光	P.59
6	顔キレイナビ	P.101
7	撮影モード	P.30
8	フラッシュ	P.47
9	マクロ (近距離)	P.46
10	セルフタイマー	P.49
11	AF 警告	P.26
12	手ブレ警告	P.48
13	日付·時刻	P.21
	•	

14	温度警告P.137
15	撮影可能枚数P.147
16	感度P.58
17	画像サイズ・画質モード
	P.98、99
18	ダイナミックレンジP.99
19	FINEPIX カラーP.100
20	ホワイトバランスP.64
21	電池残量表示P.24
22	ブレ防止P.25
23	露出インジケーターP.56
24	露出補正P.56

## ■ 再生時

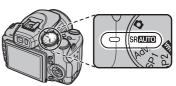


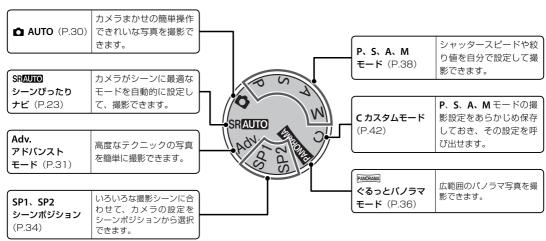
1	プレゼント	P.66
2	マナーモード	P.28
3	美肌モード	P.35
4	赤目補正	P.48
5	顔キレイナビ	P.67
6	再生モード	P.66

7	プロテクト	P.108
8	プリント予約	P.93
9	ボイスメモ	P.113
10	⊐マ NO	P.122
11	ダイナミックレンジ	P.99

## モードダイヤル

モードを切り換えるときは、モードダイヤルを回して、使用するモードの $\mathcal{P}$ イコン(絵文字)を指標に合わせます。



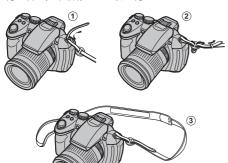




# |ストラップとレンズキャップを取り付ける

## ■ ストラップについて

付属のストラップは、次のようにカメラのストラップ レンズキャップの取り付けや取取り付け部(2箇所)にを取り付けます。 り外しは、レンズキャップ装着



#### **\** 注意

ストラップの取り付けかたを間違えると、カメラが落下するお それがありますので、しっかりと取り付けてください。

## ■ レンズキャップについて

レンズキャップの取り付けや取り外しは、レンズキャップ装着 レバーを押し込みながら行って ください。



レンズキャップをなくさない ように、付属のひもをレンズ キャップの穴に通して、スト ラップに結んでおくことをおす すめします。



# 『電池を入れる

このカメラは以下の電池が使用できます。

- 単3形アルカリ乾電池(4本:付属)
- 単3形充電式ニッケル水素電池(4本:別売)
- 単3形リチウム乾電池(4本: 別売)
  - ロック解除ツマミをスライドさせて、電池カ バーを開けます。



### 1 注意

- カメラの電源がオンになっているときは、電池カバー を開けないでください。画像ファイルやメモリーカー ドが壊れることがあります。
- 電池カバーに無理な力を加えないでください。

2 電池を表示に合わせて正しく入れます。 電池室内に表示されている図に合わせて、+と-の方向を正しく入れてください。



**3** 電池カバーで電池を押し込みながら、スライドさせて電池カバーを閉めます。

カチッと音がするまで、電池カバーを押し込んでください。



#### **\** 注意

電池カバーが閉まらないときは、無理に閉めずに電池の 插入方向を確認してください。

#### 園 メモ:AC パワーアダプターについて

このカメラは、別売のACパワーアダプターとDCカプラーと組み合わせて電源を供給することもできます。使い方については、それぞれに付属の使用説明書をで覧ください。

## 電池種類の設定

このカメラは、使用電池の種類を設定することで、電池を効率よく使うことができます。使用する電池の種類をセットアップメニューの **四電** 



**池種類**(→119ページ)で選択してください。

使用している電池が正しく選択されていないと、電池残量が 正しく表示されない場合や正常終了しない場合があります。

#### ↑ 注意:電池について

- ケースがはがれたり、破損した電池を使わないでください。新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。また、種類の違う電池を混ぜて使用しないでください。液漏れや過熱の原因となります。
- ださい。液漏れや過熱の原因となります。 ・マンガン電池、ニッカド電池は使わないでください。



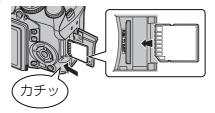
# ▮メモリーカードを入れる

撮影した画像は、内蔵メモリーまたは市販の SD メモリーカード /SDHC メモリーカードのどちらかに記録されます。

カメラの電源をオフにしてからスロットカバーを開けます。

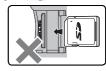


2 メモリーカードを入れます。 図のように正しい向きで「カチッ」と音(感触) がするまで、メモリーカードを確実に奥まで差し 込みます。



#### 【 注意:メモリーカード挿入時のご注意

メモリーカードの向きが正しいことを確認してください。 斜めに差し込んだり、無理な力を加えたりしないでください。メモリーカードが正しく入っていないと、撮影された

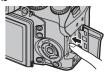


画像は内蔵メモリー (♠ と画面に表示されます) に記録されます。

3 スロットカバーを閉めます。

## ▶メモリーカードを取り出すときは

カメラの電源をオフにしてから メモリーカードを指で押し込み、 ゆっくり指を戻すと、ロックが 外れて取り出せます。



#### 1 注意

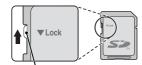
メモリーカードを取り出すときに、押し込んだ指を急にはなすと、メモリーカードが飛び出すことがあります。指は静かにはなしてください。

## ■ 使用可能なメモリーカード

- このカメラでは、弊社および SanDisk 社製の SD/SDHC メモリーカードの使用をおすすめします。
- +HD 動画を撮影するときは、書込み速度が SD スピードクラス4 (4MB/ 秒) 以上のメモリーカードをご使用ください。
- 今後の対応メモリーカードについては、富士フイルムのホームページに掲載しています。詳しくは http://fujifilm.jp/personal/digitalcamera/をご覧ください。その他のメモリーカードについては、動作保証しておりません。また、xD-ピクチャーカード、マルチメディアカードには対応していません。

#### \ メモリーカードについてのご注意

- メモリーカードのフォーマット中や、データの記録/消去中は、 カメラの電源をオフにしたり、メモリーカードを取り出したり しないでください。カード損傷の原因になることがあります。
- ・SD/SDHC メモリーカードをカメラに入れるときは、書き 込み禁止スイッチのロックを解除してください。書き込み禁 止スイッチを LOCK 側へスライドさせると、画像の記録や 消去、カードのフォーマットができなくなります。



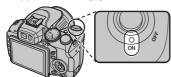
書き込み禁止スイッチ

・未使用の SD/SDHC メモリーカードや、パソコンやその他の 機器で使用した SD/SDHC メモリーカードは、必ずカメラで フォーマット (→ 121 ページ) してからご使用ください。

- メモリーカードは小さいため、乳幼児が誤って飲み込む可能性があります。乳幼児の手の届かない場所に保管してください。万が一、乳幼児が飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。
- ・外形寸法がSDメモリーカード規格から外れている miniSD アダプターや microSD アダプターを使うと、まれに抜けな くなることがあります。その場合、無理に抜こうとすると故 障につながりますので、富士フイルム修理サービスセンター に修理をで依頼ください。
- メモリーカードにラベルなどを貼らないでください。はがれたラベルが、カメラの誤動作の原因になることがあります。
- ・SDメモリーカードの種類によっては、動画の記録が中断されることがあります。
- カメラを修理すると、内蔵メモリーのデータが消えたり、壊れたりすることがあります。また、修理技術者が、修理中に内蔵メモリーの画像を見ることがあります。
- ・カメラでメモリーカードや内蔵メモリーをフォーマットすると、画像を保存するフォルダが作られます。このフォルダの名前を変更したり、削除したりしないでください。また、パソコンやその他の機器で、画像ファイルの編集 / 消去または名前変更をしないでください。メモリーカードや内蔵メモリー内の画像の消去は、必ずカメラで行ってください。画像の編集や名前変更をするときは、カメラのオリジナル画像を使わないでください。パソコンなどに画像をコピーし、コピーした画像で編集や名前変更をしてください。

# ▮電源をオンにする / オフにする

電源スイッチを **ON** に合わせると、電源がオンになり ます。**OFF** に合わせると、電源がオフになります。



### 園 メモ:撮影と再生の切り換え

- ・撮影中に ▶ (再生) ボタンを押すと、再生モードになります。
- 再生中にシャッターボタンを押すか、または ▶ (再生) ボタンを押すと、撮影モードになります。

#### 園 メモ:自動電源 OFF

一定時間カメラを操作しないと、自動的にカメラの電源がオフになります。セットアップメニューの **図 自動電源 OFF**(→123ページ)では、自動的に電源がオフになるまでの時間を設定できます。電源を入れ直すには、いったん電源スイッチを **OFF** に合わせ、再度 **ON** に合わせます。

## 1 注意

レンズに指紋が付かないようにご注意ください。撮影画像の 画質低下の原因になります。

# 使用する言語と日時を設定する

ご購入後初めて電源をオンにしたときは、使用する言語と日時が設定されていません。次の手順で使用する言語を選び、日時を設定します。

- 電源をオンにします。言語設定画面が表示されます。
- 2 使用する言語を選択します。

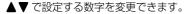


**MENU/OK** ボタンを押します。 言語が設定され、日時設定画面が表示されます。





4 年、月、日、時、分を設定します。
▼▶ で設定する項目(年、月、日、時、分)を選択できます。



**年.月.日を選択します**。 選択できる並び順が表示されます。





**年.月.日、月/日/年、日.月.年** から並び順を選択します。



MENU/OK ボタンを押します。 設定が終了して、撮影を開始できます。



#### 

言語や日時の設定をやり直したい場合は、セットアップメニューで再設定できます(→ 117ページ)。

#### 園 メモ:電池種類

日時設定が終わると、セットアップメニューの 🗹 電池種類で …・長期間保管したときは設定した内容がクリアされ、確認画面 設定されている電池種類の確認画面が表示されます。確認画 が表示されます。再設定してください。 面に表示された電池と使用している電池が異なる場合は、使 ··・ 別売の AC パワーアダプターと DC カプラーを接続、または 119ページ)。

#### 園 メモ:設定の保持について

- 用している電池に **図 電池種類**を設定し直してください (→ ・・・ 電池を入れて約 10 時間以上経過していれば、カメラから取 り外しても、約7日間保持されます。

# 基本的な撮影と再生

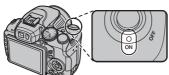
# **■ SRAUTO**(シーンぴったりナビ)で撮影する

ここでは、撮影の基本的な流れを説明します。

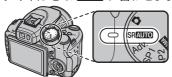
SRAUTO 以外の撮影モードに切り換える方法については、30ページを参照してください。

## カメラの電源をオンにする

**1** 電源スイッチを **ON** に合わせて、カメラの電源 をオンにします。



フ モードダイヤルを SRAUTO に合わせます。



## SRAUTO について

被写体にカメラを向けるだけで、 カメラが自動で撮影シーンを認識 し、最適な設定にします。 カメラが最適なシーンを認識する と、画面にシーンアイコンが表示



人物を認識した場合

C1169°	人物を認識した場合	
シーン	内容	
0	人物:人物を認識した場合に表示されます。	
_	風景:建物や山などの風景を認識した場合に	
	表示されます。	
<b>©</b>	<b>夜景</b> :夜景を認識した場合に表示されます。	
Ø	マクロ:近接撮影を認識した場合に表示され	
	ます。	
6	夜景&人物:夜景撮影時、人物を認識した場	
<b>G</b>	合に表示されます。	
<b>B</b>	逆光&人物:逆光撮影時、人物を認識した場	
	合に表示されます。	

#### 園 メモ

ナカエオ

シーンを認識しなかった場合は、 AUTO で撮影されます。

## 電池残量を確認します。

電池残量を画面で確認します。



表示	意味	
表示なし	電池の残量は十分にあります。	
4-4	電池の残量が不足しています。新しい電池	
(赤点灯)	を準備してください。	
	電池残量がありません。カメラの電源をオ	
(赤点滅)	フにして、電池を交換してください。	

#### **◆** チェック

- ・ 温度が低いところで使用したとき、電池の特性上、電池残量 不足の表示(【□】、【□」)が早く出る場合があります。電 池をポケットなどで温めて使用することをおすすめします。
- 電池の消耗の度合いや電池の種類によっては、電池残量表示が出ないでカメラの電源が切れることがあります。一度、電池切れになった電池を再使用した場合にこの現象が起こりやすくなります。
- モードによっては から になるまでの時間が 短くなることがあります。
- ・カメラの動作状態により消費電力は大きく変化します。このため、電池の使用中に撮影モードから再生モードへ切り換えた場合に、【□】が点灯せず、【□】が点灯し、動作が終了する場合があります。

## カメラを構えて、構図を決める

- 1 カメラを構えます。
  - 手ブレを防ぐため、脇を しめ、カメラを両手で しっかりと持ってくだ さい。



・レンズやフラッシュに 指などがかかると、ピン ぼけや暗い写真になる ことがあります。ご注意 ください。



2 構図を決めます。

ズームリングを回して、構図を調整します。

#### **■** ズームを使うには

ズームリングを回すと、ズームが作動して被写体の大きさを変えることができます。

広い範囲を写したいときは左方向、被写体を大きく写した いときは右方向に、ズームリングを回してください。ズー ム操作中は、画面にズームバーと倍率が表示されます。





#### ▶ ブレ防止モード

このカメラでは、暗い場所でも手ブレや被写体ブレを軽減 し、ノイズを抑えた高感度により背景まで明るく撮影でき ます。

**1 ブレ防止モード**はセットアップメニューで設定できます (→ 118 ページ)。



#### **★**チェック

三脚使用時は **ご ブレ防止モード**を **OFF** にすることをおすすめします。

#### **\** 注意

シーンや撮影方法によっては、ブレが残ることがあります。

## フィルターについて

このカメラでは、φ 58mm の薄枠タイプ PL (偏光) フィルターがご使用いただけます。標準タイプはケラレが生じる可能性がありますので、薄枠タイプをお使いください。

### ■ フレーミングガイドを使う

撮影時に DISP/BACK ボタンを押すごとに、画面の表示が次 のように切り換わります。



情報表示あり





HD フレーミング

ベストフレーミング

- ベストフレーミング:ベストフレーミングを使うと、縦 横にガイド線が表示され、構図が決めやすくなります。
- ・HD フレーミング:画面が 16:9 になるようなガイド 線が表示され、HD画像の構図が決めやすくなります。 ねらい撮りズーム撮影時は、表示されません。

#### 1 注意

被写体を画面の中央に配置しないときは、必ず AF/AE ロック (→43ページ)を使ってください。AF/AEロックをしないと、 被写体にピントが合わないことがあります。

## ピントを合わせて撮影する



シャッターボタンを半押しして、 被写体にピントを合わせます。



## ピントが合ったとき

ピピッと音が鳴り、インジケーターランプが緑色 に点灯します。

## ピントが合わないとき

AF フレームが赤色に変わり、!AF が画面に表示 され、インジケーターランプが緑色点滅します。 構図を変えるか、AF/AEロックを使ってくださ い (→43ページ)。

#### ★ チェック

シャッターボタンを半押しすると、レンズ動作音が発生 します。

シャッターボタンを半押ししたまま、さらに深く押し込みます(全押しします)。



写真が撮影されます。

## ● シャッターボタンの半押しと全押しについて

シャッターボタンを軽く押して、そのまま指を動かさないでいることを「シャッターボタンを半押しする」といいます。半押しすると、ピントと明るさが決まります。

指を放さずにさらに深く押し込む(全押しする)と、写真を撮影できます。シャッターボタンを押すときは、カメラが動いて手ブレが起きないように、静かに押し込んでください。



#### 

- 暗い場所では、フラッシュを使って撮影 (→ 47 ページ) できます。
- ・暗い被写体のピントを合わせやすくするために AF 補助光
   (→ 44 ページ) が発光する場合があります。

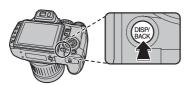
#### 

SRAUTO では、常にピント合わせを続けるため、次のような現象が起こります

- レンズの駆動音がします。
- ・電池の消耗が早くなります。電池残量にご注意ください。
- 撮影時に ふが表示されます。カメラが最適なシーンを認識するため、人物を常に検出し続けます。

#### マナーモード

フラッシュ光やシャッター音などを避けたい状況での撮影には「マナーモード」を使います。マナーモードは、DISP/BACK ボタンを長押しして設定します。



マナーモードに設定すると、フラッシュと AF 補助光が発光禁止になり (**SP** の **4** を除く)、操作音やシャッター音、動画やボイスメモの再生音がオフになります。セルフタイマーランプも発光しません。

- ・マナーモードに設定すると、画面に 盤 が表示されます。
- もう一度 DISP/BACK ボタンを長押しすると、マナーモードが解除されます。
- フラッシュ設定 (→ 47 ページ) や音量 (→ 117 ページ)
   を変更したいときは、まずマナーモードを解除してください。
- 動画やボイスメモ再生中は、マナーモードは設定できません。
- ・マナーモードは、セットアップメニューの **M マナーモード**からも設定できます (→ 117ページ)。

## **インジケーターランプ**



インジケーターランプの色や点灯 / 点滅で、カメラの状態がわかります。

インジケーター ランプ	カメラの状態
緑色点灯	被写体にピントが合っています。
緑色点滅	手ブレ警告、AF 警告、AE 警告です(撮 影できます)。
緑と橙色の 交互点滅	メモリーカードまたは内蔵メモリーに 画像を記録しています(続けて撮影で きます)。
橙色点灯	メモリーカードまたは内蔵メモリーに画 像を記録しています(撮影できません)。
橙色点滅	フラッシュ充電中です (フラッシュは 発光しません)。
赤色点滅	画像記録異常、またはレンズ異常です。

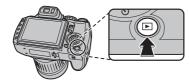
### 閾 メモ:警告表示について

画面にも、警告表示が表示されます。詳細は 141 ページ を参照してください。

# ▮撮影した画像を見る

撮影した画像は、液晶モニターで再生できます。大切な 写真を撮る前には、試し撮りをして、確認しましょう。

1 ▶ (再生) ボタンを押します。



最後に撮影した画像を右の ように液晶モニターいっぱ いに表示します。



**■** または **▶** を押して、見たい画像を選びます。



- ■:前の画像が表示されます。
- ▶:次の画像が表示されます。
- **★** チェック

シャッターボタンを押すと、撮影画面に戻ります。

## ■ 不要な画像を消去するには

消去したい画像が表示されている ときに、▲(**´ú**) ボタンを押します。



- 確認画面が表示されます。実行 を選んで、MENU/OK ボタンを押 します。
- ・消去するのをやめたい場合は、 やめるを選んで、MENU/OK ボタンを押します。





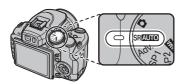
園 メモ:消去

再生メニューからも画像を消去できます (→ 72 ページ)。

# モードを切り換えて撮影する

# ■ モードダイヤルで撮影モードを切り換える

撮影モードを切り換えることで、状況(シーン)に適 した設定を行うことができます。モードを切り換える には、モードダイヤルを回して、使用するモードアイ コンを指標に合わせます。



## SRAUTO シーンぴったりナビ

被写体にカメラを向けるだけで、カメラが自動で撮影シーンを認識し、最適な設定にします。操作の流れについては、「SRAUTO (シーンぴったりナビ)で撮影する」(→23ページ)を参照してください。

## **△**AUTO

カメラまかせの簡単操作できれいな写真を撮影できます。ほとんどの状況に適しています。

## Adv. アドバンストモード

高度なテクニックが必要な写真を簡単に撮影できます。

## ■ アドバンストモードを設定する

モードダイヤルを Adv. に合わせます。



2 MENU/OK ボタンを押します。 アドバンストモード選択メニューが 表示されます。





## 👉 チェック

撮影メニューが表示された場合は、**○ Adv. モード**を 選んで MENU/OK ボタンを押すと、アドバンストモード 選択メニューが表示されます。

3 使用するアドバンストモードを選 びます。



**4 MENU/OK** ボタンを押して、決定します。



**DISP/BACK** ボタンを押して、撮影画面に戻ります。



■ アドバンストモードの種類

## 原本 連写重ね撮り

暗いシーンや望遠撮影時の止まっている被写体の撮影に適しています。シャッターを押すと4コマ連写し、カメラが自動的に1枚の画像に合成します。手ブレを抑え、高感度でもノイズが少ない写真を撮影できます。

#### ◆ チェック

- ・動いている被写体の場合、合成処理に失敗することがあります。
- ・撮影中にカメラを大きく動かした場合や撮影シーンによって は、合成されずに記録されることがあります。

## 1 注意

- 撮影中はカメラをしっかり構え続けてください。
- ・この機能での撮影では、通常より撮影範囲が狭くなります。

## ■ 動体キャッチ

動きのある画像を重ねて撮影できます。



1 コマンドダイヤルを回し、総撮影 時間を設定します。



2 撮影します。



#### ◆ チェック

- ・ **4 画像サイズ**で は選べません。
- 被写体は動いているもの(位置が移動するもの)にすると、 うまく撮影できます。
- カメラを動かさないように撮影してください。
- 一様な背景(無地の壁など)では、位置合わせができないため、うまく撮影できない場合があります。うまく撮影できないときは、カメラを固定するか背景を変えてください。
- ・移動する被写体の間隔が狭いと、正常に合成できない場合が あります。この場合は、総撮影時間を長めに設定しなおして ください。

## ■ 動体キャンセル

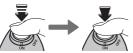
動いている被写体を消して撮影できます。



1 コマンドダイヤルを回し、総撮影時間を設定します。



2 撮影します。



#### **★** チェック

- ・ 【3 画像サイズで は選べません。
- カメラを動かさないように撮影してください。
- 一様な背景(無地の壁など)では、位置合わせができないため、うまく撮影できない場合があります。うまく撮影できないときは、カメラを固定するか背景を変えてください。
- 移動する被写体の間隔が狭いと、正常に合成できない場合が あります。この場合は、総撮影時間を長めに設定しなおして ください。

## SP1/SP2 シーンポジション

いろいろな撮影シーンに合わせて、カメラの設定を最適な状態にするシーンポジションが用意されています。

## ■ シーンポジションを設定する

1 モードダイヤルを SP1 または SP2 に合わせます。



#### **★** チェック

**SP1** と **SP2** の 2 箇所にそれぞれ別々のシーンポジションを割り当てることができます。被写体に応じて **SP1** と **SP2** を使い分けてください。

**2 MENU/OK** ボタンを押します。 シーン選択画面が表示されます。





#### ★ チェック

撮影メニューが表示された場合は、 
・ シーン選択を選んで MENU/OK ボタンを押すと、シーン選択画面が表示されます。

- 3 設定したいシーンポジションを選 びます。
- **4 MENU/OK** ボタンを押して、決定します。



**DISP/BACK** ボタンを押して、撮影画面に戻ります。



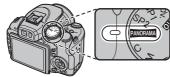
## ■ シーンポジションの種類

シーン	機能
Ф4高感度2枚撮り	フラッシュ非発光 / 発光で連続 2 枚撮影します。逆光での撮影など光の調整が難しい撮影での失敗を防ぎます。
<b>む</b> ナチュラルフォト	暗い場面でも、目で見たままの雰囲気を活かした自然な写真になります。室内やフラッシュを使用できない場
W ) F I JN J A F	所での撮影にも適しています。
♣ 人物	人物の撮影に適しています。肌の色が自然で、ソフトな印象の写真になります。
● 美肌	肌を滑らかに撮影します。ソフトな印象の写真になります。
▲ 風景	昼間の風景撮影に適しています。建物や山などの風景をくっきりと仕上げます。
<b>※</b> スポーツ	動いている被写体の撮影に適しています。シャッタースピードは高速になり、自動的に 🖸 クイックショット
* スポーツ	は <b>ON</b> になります。
€ 夜景	夕景や夜景の撮影に適しています。自動で高感度になるため、手持ち撮影で発生しやすい手ブレを軽減します。
☆ 夜景(三脚)	夜景の撮影に適しています。スローシャッターでの撮影が行われます。手ブレ防止のため三脚のご使用をおす
	すめします。
◎ 花火	スローシャッターで打ち上げ花火を色鮮やかに撮影します。手ブレ防止のため三脚のご使用をおすすめします。
👛 夕焼け	夕焼けを赤く鮮やかに撮影します。
<b>⑤</b> スノー	白く輝く雪景色で画像が暗くなるのを防ぎ、明るく、くっきりと撮影します。
<b>点</b> ビーチ	日差しの強い浜辺で画像が暗くなるのを防ぎ、明るく、くっきりと撮影します。
▼ パーティー	室内での結婚式やパーティーの撮影で使用します。薄暗い場所でも雰囲気を活かした自然な写真になります。
☆ 花の接写	花に近づいて撮影するときに使用します。花びらの色を鮮やかに撮影できます。
水 15ツ汝子	ピントが合う範囲は 🕏 (マクロ)になります。
図 文字の撮影	書類やホワイトボードなどを撮影するときに使用します。文字をはっきりと撮影します。
近端 大丁の飯泉	ピントが合う範囲は 🕊 (マクロ)になります。

## PANORAMA ぐるっとパノラマモード

カメラを動かして撮影した複数の画像を合成し、1 枚のパノラマ写真を作成します。

1 モードダイヤルを PANORAMA に合わせます。



- 2 ▶ を押すと、方向選択画面が表示 されます。
  - **◀** または **▶** で撮影する方向を選びます。



3 MENU/OK ボタンを押して、決定します。



**4** シャッターボタンを全押しします。 撮影が開始されます。



5 ガイドの方向にカメラを動かします。



ガイドの終端までカメラが動くと撮影が終了し、パノラマ写真が保存されます。

#### ★ チェック

ズームが広角側の最端にない場合は、ぐるっとパノラマ撮影はできません。

## ■ メモ:パノラマ写真の再生

撮影したパノラマ写真は、カメラで再生できます( $\rightarrow$  70 ページ)。

#### **\** 注意

- 複数の写真を合成するため、つなぎ目がきれいに記録されない場合があります。
- ・暗いシーンでは、写真がブレる場合があります。
- カメラを動かす速度が速すぎたり、遅すぎたりしたときは、 撮影が中止される場合があります。設定した方向と異なる方 向にカメラを動かしたときも撮影が中止されます。
- ・以下の場合はぐるっとパノラマ撮影には適していません。
  - 被写体が動いている
  - 被写体とカメラの距離が近すぎる
  - 空や芝生など、同じような模様が続く風景
  - 波や滝など常に模様が変化する風景

### ⇒ うまく撮影するには

- 一定の速度で小さな円を描くようにカメラを動かします。
- ガイドの方向にまっすぐカメラを動かします。
- うまくいかないときは、移動速度を変えてください。

## ● パノラマモードで撮影した画像のプリントについて

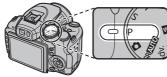
- ・パノラマモードで撮影した画像をプリントする場合、画面の合成枚数やプリントする用紙のサイズによっては、 プリントの上下または左右に余白が出たり、画像の一部 がプリントされない場合があります。
- FUJIFILMネットプリントサービスでのご注文は受付できません。
- ・フジカラーデジカメプリントサービス取り扱い店でのパ ノラマモードのプリントについては、店頭にてご相談く ださい(→92ページ、126ページ)。
- パノラマモードで撮影された画像のプリントについては、 下記のホームページをご覧ください。

http://fujifilm.jp/support/digitalcamera/index.html

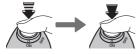
## P プログラム

P プログラムでは、カメラがシャッタースピードと絞り値を自動的に設定します。プログラムシフトで同じ露出値のままシャッタースピードと絞り値の組み合わせを変えることもできます。

1 モードダイヤルを P に合わせます。



2 撮影します。



#### **\** 注意

被写体の明るさがカメラで測光できる明るさの範囲を超えると、シャッタースピードおよび絞り値が「---」と表示されます。その場合は、シャッターボタンを半押しして測光し直してください。

## ●プログラムシフトの設定

コマンドダイヤルを回すと、同じ露出のまま シャッタースピードと絞り値の組合わせを変 えることができます。





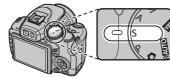
#### 国 メモ

- プログラムシフトは、次のときに設定できます。
- フラッシュの設定がフラッシュ発光禁止のとき
- M 感度が AUTO 以外に設定されているとき
- ・プログラムシフトは、次のときに自動解除されます。
- 撮影モードを切り換えたとき
- 再生モードに切り換えたとき
- 電源がオフになったとき
- フラッシュをポップアップしたとき

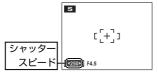
## Sシャッタースピード優先

**\$** シャッタースピード優先では、自分で選んだシャッタースピードに合わせて、カメラが自動的に絞り値を設定します。

**1** モードダイヤルを **S** に合わせます。



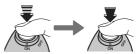
シャッタースピードの設定画面が表示されます。



2 コマンドダイヤルを回して、 シャッタースピードを設定します。



3 撮影します。

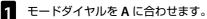


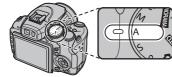
#### 1 注意

- ・設定したシャッタースピードで適正な明るさにならないときは、絞り値が赤色で表示されます。その場合はシャッタースピードを設定し直してください。
- 被写体の明るさがカメラで測光できる明るさの範囲を超えると、絞り値が「F---」と表示されます。その場合はシャッターボタンを半押しして測光し直してください。

## A 絞り優先

A 絞り優先では、絞りを設定できます。設定した絞り値に合わせて、カメラがシャッタースピードを自動的に決定します。





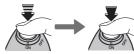
絞り値の設定画面が表示されます。



2 コマンドダイヤルを回して、絞り 値を設定します。



## 3 撮影します。



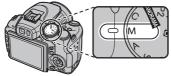
#### **\** 注意

- ・設定した絞り値で適正な明るさにならないときは、シャッタースピードが赤色で表示されます。その場合は絞り値を設定し直してください。
- ・被写体の明るさがカメラで測光できる明るさの範囲を超える と、シャッタースピードが「---」と表示されます。その場 合はシャッターボタンを半押しして測光し直してください。

## M マニュアル

Mマニュアルでは、シャッタースピードや絞り値も撮影者が設定できます。意図的に「オーバー(明るい)」または「アンダー(暗い)」の露出を設定できるので、個性的で多彩な表現が可能になります。

1 モードダイヤルを M に合わせます。



シャッタースピードと絞り値の設定画面が表示されます。



コマンドダイヤルを回して、シャッタースピードを設定します。



3 【図(露出補正)ボタンを 押しながらコマンドダイ ヤルを回して、絞り値を 設定します。



#### **\** 注意

長時間露光したときは、画像に点状のノイズが発生する ことがあります。

4. 撮影します。



## ■露出インジケーターについて

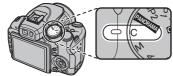
画面の右下の露出インジケータを 目安に露出を決定します。



## Cカスタム

P、S、A、M モードの撮影設定をあらかじめ保存して おき、その設定を呼び出せます。設定は、撮影メニュー の 10 カスタム保存で保存します。

モードダイヤルを C に合わせます。



撮影します。



### ■Cカスタムモードの保存について

撮影メニューの 🔟 カスタム保存 で、現在、設定されている撮影条件 を保存できます。



保存できる撮影条件は次のとおりです。

- 撮影メニュー
  - ・ 🔞 感度
  - ・ 🔛 画質モード
  - ・ FINEPIX カラー
  - ・ᠬᠬカラー
  - ・🔄 シャープネス
  - ・ 麗 動画ピクセル
  - ・ 🖭 動画モード切替
  - ・ 四 フラッシュ
  - 面 クイックショット
- セットアップメニュー
  - AF 補助光
- その他 (ボタン)
  - ・ 感度 (ISO)
  - ・AFモード (AF)
  - ・ホワイトバランス(WB) ・露出補正(団)
  - ・連写(💁) ・フラッシュ(4)
  - ねらい撮りズーム(□)
  - ・画面表示切り換え(DISP/BACK)

- ・ 画像サイズ
- ・ 📼 ダイナミックレンジ
- ・ Ma WB 微調整
- ・ Tone トーン
- ・ 図 顔キレイナビ
- ・ BHS 動画スピード
- ・ 🖪 AE ブラケティング
- 「国外部フラッシュ

・測光モード(AE)

・マクロ(よ)

・フォーカスモード(AFC-S-M)

• RAW RAW

# いろいろな撮影

## ∥AF/AE ロック撮影する

静止画撮影時にシャッターボタンを半押しすると、ピントと明るさが決まります。そのまま半押しを続けて、ピントを固定することを「AFロック」、明るさを決めて固定することを「AEロック」といいます。被写体を画面の中央以外に配置して撮影したいときに便利です。

ピントを合わせたい被写体に AF フレームを 合わせます。



2 シャッターボタンを半押しします。 被写体にピントが合い、インジケー ターランプが緑点灯します。





#### **★** チェック

シャッターをきる前なら、AF/AE ロックは何度でもや り直せます。

3 半押ししたまま構図を変えます。 被写体との距離は変えないでください。



4 そのままシャッターボタンを全押しして、撮影します。



#### ■ メモ:AE/AF LOCK ボタン

AE/AF LOCK ボタン (→ 45 ページ) で AE ロック (露出固定) 中にシャッターボタンを半押しすると AF ロック (ピント固定) のみ行います。

#### ★オートフォーカスの苦手な被写体について

このカメラは精密なオートフォーカス機構を搭載していますが、次のような被写体や条件の場合、ピントが合いにくいことがあります。





光沢のあるもの

高速で移動する 被写体

#### その他のオートフォーカスの苦手な被写体:

- ・ガラス越しの被写体
- ・髪の毛や毛皮などの暗い色で、光を反射せずに吸収する もの
- 煙や炎などの実体のないもの
- ・背景との明暗差が少ないもの(背景と同色の服を着ている人物など)
- AF フレーム内にコントラスト差が大きいものがあり、 その前か後ろに被写体がある場合(コントラストの強い 背景の前の被写体など)

このようなときは、AF/AE ロック機能(→ 43 ページ)をお使いください。

## AF 補助光について



AF補助光は、暗い被写体のピントを合わせやすくするための光です。ピントが合うまでの間、発光します。

#### ★ チェック

- AF補助光を発光しないようにするには、セットアップ メニューの 図 AF補助光 (→ 118ページ) を OFFに します。
- ・マナーモードでは、AF補助光は発光しません。

#### **\** 注意

- シーンによっては、発光してもピントが合いづらいことがあります。
- ・マクロ撮影など、被写体に近づいた撮影では、AF補助 光の効果が十分に得られない場合があります。
- ・人の目に近づけて発光させないでください。

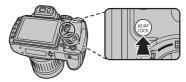
## ▍AE ロック撮影する /AF ロック撮影する

特定の被写体に露出やピントを固定して撮影したいと きに使います。

## AE ロック撮影

露出を合わせたい被写体を画面中央に表示し、 AE/AF LOCK ボタンを押します。

露出が固定されます。



- AE/AF LOCK ボタンを押したまま構図を変えま す。
- AE/AF LOCK ボタンを押し たままシャッターボタン を半押しします。



ピントが固定されます。

#### ★ チェック

シャッターをきる前なら、AE ロックは何度でもやり 直せます。

そのままシャッターボタンを全押 しして、撮影します。



#### 1 注意

- AEロック中にズーム操作すると、AEロックが解除されます。
- ・シャッターボタンを半押しすれば、AE/AF LOCK ボタンをはな しても露出は固定されます。
- AE ロック時のシャッターボタン半押しは、ピント合わせの み可能です。
- 顔キレイナビを使用しているときは、AE ロックは無効とな ります。

## AF ロック撮影

セットアップメニューの AE/AF-LOCK 機能選択 **を AF LOCK のみ**にすると (→ 118ページ)、「AF ロック撮影 | の手順で撮影すると、AE/AF LOCK ボタン を押したときにピントが固定(AFロック)されます。

#### ★ チェック

- ・ 閉 AE/AF-LOCK 機能選択を AE+AF LOCK にすると、 AE/AF LOCK ボタンを押したときは、ピントと露出の両方が固 定されます。
- ・セットアップメニューの 図 AE/AF-LOCK 設定を R/A: 押下切替にすると ( $\rightarrow$  118 ページ)、AE/AF LOCK ボタンをは なしても AE ロックや AF ロックは解除されなくなります。 解除するときは、もう一度ボタンを押します。

## ■ ♥ 近距離撮影する(マクロ/スーパーマクロ)

被写体に近づいて大きく撮影したいときに使います。

1 ♥ (◀) ボタンを押します。



マクロモード設定画面が表示されます。

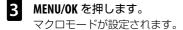


**0FF**:マクロ OFF

🕏 : マクロ

🏖 : スーパーマクロ







4. 構図を決めてピントを合わせます。



#### 

ズームリングを回すと、構図を調整できます (→ 25 ページ)。

5 撮影します。



マクロを解除するときは、もう一度 **♥** (◀) ボタン を押して **OFF** を選びます。

#### ★ チェック

- ・ **②** (スーパーマクロ) を設定した場合は、広角端のみで使用してください。それ以外で使用すると、**↓** が表示されます。 そのときは広角側にズームリングを回してください。また、 **③** (スーパーマクロ) では、フラッシュは使用できません。
- マクロ撮影時は手ブレしやすいので、三脚の使用をおすすめ します。
- ・マクロ撮影時には、ピントは中央付近に固定されます。
- フラッシュが明るすぎる場合は、フラッシュの光量を補正してください(→102ページ)。

## **■ 4 フラッシュ撮影する(i フラッシュ)**

夜や暗い室内で撮影をするときは、フラッシュをお使いください。

 フラッシュポップアップ ボタンを押します。 フラッシュがポップアップ します。



2 4(►) ボタンを押します。フラッシュモード設定画面が表示されます。





フラッシュ設定	説明
AUTO (オート	ほとんどの状況に適しています。カ
フラッシュ、	メラが暗いと判断したときにフラッ
表示なし)	シュが発光します。
	逆光で被写体が暗くなっているとき
≰ (強制発光)	に使います。周囲の明るさにかかわ
	らず、フラッシュが発光します。
S <b>4</b> (スロー	夜景と人物の両方をきれいに撮影で
シンクロ)	きます。明るい場所では露出オー
	バーになることがあります。

**3 ◆**または **▶** を押して、フラッシュモードを選びます。



4 MENU/OK を押します。 フラッシュモードが設定されます。



## **プラッシュ発光禁止**

フラッシュを閉じると発光禁止 になります。



フラッシュ撮影が禁止されている場所などでの撮影に適しています。被写体が暗いときでも、フラッシュを発光しません。暗いときは三脚の使用をおすすめします。

## 5 構図を決めてピントを合わせます。



#### ★ チェック

- ・フラッシュが発光するときは、シャッターボタンを半押しすると、画面に ₹ が表示されます。
- シャッタースピードが遅く、手ぶれしやすい状態では、 画面にりがが表示されますので、三脚をご使用ください。

## 6 撮影します。



#### ★ チェック

フラッシュは予備発光と本発光で数回発光します。 撮影 が完了するまでカメラを動かさないでください。

#### 

機能の詳細は、「各撮影モードで使用できる機能について」を 参照してください(→ 148 ページ)。

#### 園 メモ:iフラッシュとは

このカメラは、被写体の位置とカメラとの距離、明るさなどを瞬時に計算して、最適発光量と感度を自動的に調整する「i フラッシュ」を搭載しています。薄暗い室内などでも人物の白とびや背景の黒つぶれを防ぎ、目で見たままに美しく撮影できます。

# ● 顔キレイナビと赤目補正が ON のときのフラッシュ設定について

撮影メニューの **四 顔キレイナビ**を **ON** (→ 101 ページ) にして、セットアップメニューの **四 赤目補正**を **ON** (→ 118 ページ) にした場合、フラッシュ発光時には必ず赤目軽減を行います。そのため、フラッシュは、**2** (赤目軽減オートフラッシュ)、**②4** (赤目軽減 + 強制発光フラッシュ)、**②**(赤日軽減 + スローシンクロ) から設定できます。

②無(赤目軽減オートフラッシュ)は、人物を撮影するのに適しています。暗い場所でフラッシュ撮影したときに、フラッシュの光が目の中で反射することにより瞳が赤く写る「赤目現象」を軽減します。



#### 国 メモ:処理前画像記録

セットアップメニューの **② 処理前画像記録**では、赤目 補正前の画像も同時に記録するように設定できます (→ 119 ページ)。

## ▋(゚) セルフタイマーを使って撮影する

このカメラは、撮影者を含めた集合写真に適した「10 秒後撮影 | と、シャッターボタンを押すときにカメラ が動くのを防ぐ「2秒後撮影」の2種類のセルフタイ マーを搭載しています。セルフタイマーは、すべての 撮影モードで使えます。

(\*) (▼) ボタンを押します。 セルフタイマー設定画面が表示され ます。



•

OFF: セルフタイマー OFF

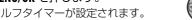
公:10 秒後撮影

○ :2 秒後撮影

**■** または **●** を押して、セルフタ イマーを選びます。



MENU/OK を押します。 セルフタイマーが設定されます。





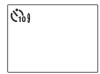
構図を決めてピントを合わせます。



セルフタイマーを開始します。



シャッターボタンを全押し すると、セルフタイマー が開始します。画面には、 シャッターが切れるまでの 秒数が表示されます。

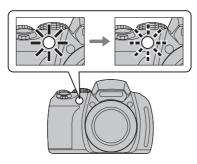


タイマーを途中で止めるには、DISP/BACK ボタン を押します。

## 1 注意

シャッターボタンを押すときは、レンズの前に立たない でください。ピントが合わなかったり、適正な明るさに ならないことがあります。

☼ (10 秒後撮影)では、カメラ前面のセルフタイマーランプが点灯し、撮影直前に点滅します。
☼ (2 秒後撮影)では、セルフタイマー開始と同時に点滅します。



カウントダウン終了後、すぐに動かないでください。

### 1 注意

セルフタイマーは、撮影が完了すると、自動的に解除されます。撮影モードを切り換えたとき、再生モードに切り換えたとき、カメラの電源がオフになったときも、セルフタイマーは解除されます。

## ● 顔キレイナビでセルフタイマー撮影する

セルフタイマー撮影時に顔キレイナビ (→ 101 ページ) を使うと、事前にピントを合わせなくても、カメラが自動的に人物の顔を検出してピントを合わせます。撮影者を含めた集合写真や自分撮り(セルフポートレート)のときに便利です。

顔キレイナビでセルフタイマー撮影するには、撮影メニューの **四 顔キレイナビを ON** にします。シャッターボタンを全押しすると、撮影までの間に顔を検出し、シャッターがきれる直前にピントと明るさを合わせます。

## ▮ ಠ ねらい撮りズーム

画面に撮影範囲の枠を表示することで、枠の外の状況 を把握しながらねらった被写体を確実にとらえること ができます。動いている子どもやペット、スポーツ シーンなどの撮影に最適です。

1 拡大したい被写体が画面の中央にくるように カメラを構えます。



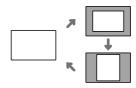
- 2 光学ズームで構図を調整します。
- 3 **□** (▲) ボタンを押します。 ねらい撮りズームモードになります。



拡大するエリアが枠で表示されます。



□ (▲) ボタンを押すたびに拡大するエリアが 切り換わります。枠内の画像はズームリングで倍率調整できます。



**4** 撮影します。



表示されている枠内の被写体が拡大されて撮影 されます。

## 園 メモ

望 顔キレイナビ(顔検出機能)は、拡大表示されている枠の中だけで顔が検出されます。

#### 1. 注意

- ねらい撮りズームを使用すると被写体を大きく撮影できますが、画質は劣化します。
- 連続撮影の 心 連写、心 前後撮り連写、い AE ブラケティングでは、横位置のみの撮影となります。

## 💁 連続撮影する (連写)

動いている被写体などを連続して撮影するのに適して います。

1 💁 (連写) ボタンを押します。

ボタンを押している間、連写設定画面が表示されます。







(連写) ボタンを押し ながらコマンドダイヤル を回し、連写モードを選びます。





▲(連写) ボタンから指をはなすと設定されます。

設定	参照ページ
OFF	_
<b>心</b> 連写	P.53
『💁 前後撮り連写	P.53
┗◯◯ ズームアップ 3 枚撮り	P.54
■ AE ブラケティング	P.55

3 構図を決めてピントを合わせます。



シャッターボタンを押します。 シャッターボタンを押し続けている 間、各連写設定に応じたコマ数で連 続撮影します。



#### 1 注意

- 連写中に内蔵メモリーやメモリーカードの容量が不足すると、記録可能枚数分まで記録されます。ただし、連写モードによっては、空き容量がないときは撮影できない場合があります。
- ピントや露出は1コマ目を撮影したときに決定され、途中で変えられません。
- シャッタースピードにより連写速度は変わります。
- フラッシュは使用できません。ただし、通常に撮影すると、 連写前に使用していたフラッシュ設定に戻ります。
- 連続撮影では、撮影したファイルを記録する時間が長くなる ことがあります。
- 連写画像の記録中に DISP/BACK ボタンを押すと、記録が完了 していない画像は破棄され、撮影可能な状態に戻ります。

## 心 連写

シャッターボタンを押している間、連続して撮影します。

撮影画面で ▶ を押すと、連写速度を設定できます。

▲ または ▼ で連写速度を選ん で MENU/OK ボタンを押します。



## 👊 前後撮り連写

シャッターボタンを押したときの前後の画像を連続し て撮影します。

- **1** 連写設定(→ 52 ページ)で **6** 前後撮り連 写を選びます。
- 前後撮り連写の撮影画面が表示されます。
- を押します。 前後撮り連写の設定画面が表示されます。





3 全押しの前後に撮影する連写コマ 数と連写速度を設定します。



- ・ または ▶ で前後の撮影コマ数を選びます。
- ▲ または ▼ で連写速度を選びます。

#### **★** チェック

撮影する前後のコマ数は、左側が全押し前の撮影コマ数 で、右側が全押し後の撮影コマ数です。

## MENU/OK を押します。

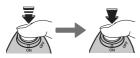
前後撮り連写設定が設定されます。



#### ★ チェック

DISP/BACK ボタンを押すと設定を中止します。

撮影します。



#### ★ チェック

シャッターボタンを半押ししたときに前後のコマ数で設 定した前のコマ数を撮影し、全押ししたときに後のコマ 数を撮影します。

## 1 注意

- ・ 連写速度の設定が 10fps の時は、表示コマ数が少なくなり ます。
- シャッターボタンを半押ししてから全押しするまでに、前の コマ数が設定コマ数に満たないときは、残りのコマ数はすべ て後のコマとして撮影されます。

## **四川** ズームアップ 3 枚撮り

等倍の画像とデジタル拡大(14倍、2倍)された画 像を同時に3枚撮影します。





縦位置

拡大して撮影されるエリアが2種類の枠で表示されま す。外側の枠が14倍ズーム、内側の枠が2倍ズー ムです。▲ボタンを押すと、枠が縦位置または横位置 に切り換わります。

## 1 注意

シャッターボタンを押すたびに3コマの画像が撮影されます。

## ★ チェック

- 画像サイズは、■ に固定され、■ (等倍)、M (1.4 倍)、
- S (2倍) で記録されます。

## **哈** AE ブラケティング

一度シャッターボタンを押すと、画像の明るさ(露出)を「適正」、「オーバー(明るい)」、「アンダー(暗い)」の順に変えながら、3コマ連続で撮影します。露出を変える範囲は撮影メニューの **図 AE ブラケティング** (→102ページ) で変更できます。

### 1 注意

アンダーまたはオーバーの露出がカメラの露出制御範囲を超えるときは、設定した設定値きざみで撮影されません。

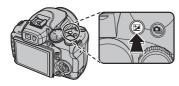
**● セットアップメニューの 図 RAW と連写枚数について** セットアップメニューの **図 RAW** の設定によって、各連写モードの撮影できるコマ数は異なります。

子と「の取形できる」へ数は光のうなす。			
	RAW RAW		
	RAW+JPG	RAW	OFF (JPG)
心 連写	最大	最大	最大
	5 コマ	6 コマ	7 コマ
『 <b>a</b> 』前後撮り連写	5 コマ	6 コマ	7 コマ
山川阪飯り建子	固定	固定	固定
<b></b> 」ズームアップ	3 🗆 🧸		3 ⊐マ
3 枚撮り	固定		固定
配AE ブラケティング		3 コマ固定	•

## ■ 🛂 画像の明るさを変える(露出補正)

画像の明るさを調整できます。被写体が明るすぎたり、 暗すぎたり、被写体と背景のコントラスト(明暗の差) が大きい場合に使います。

1 ☑ (露出補正) ボタンを押します。



ボタンを押している間、露出補正インジケーター が表示されます。

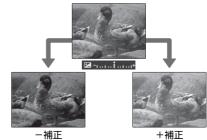


露出補正インジケーター

② (露出補正) ボタンを 押しながらコマンドダイ ヤルを回し、露出を変更 します。

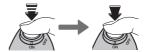


☑ (露出補正) ボタンから指をはなすと設定されます。



(明るい画像を暗くします) (暗い画像を明るくします)

3 撮影します。



## ■露出補正の目安

・逆光の人物撮影:

+2/3EV  $\sim +12/3$ EV



・スキー場などの反射が強く 明るい場所:+]EV



- ・画像の大部分を空が占める場合:+]EV
- ・スポットライトを浴びた被写体、特に背景が暗い場合: -%EV
- ・常緑樹または色の濃い葉など反射率が低い場合: -%EV

#### 

「EV」とは→ 145 ページ

## 👉 チェック

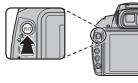
- 露出補正を±0以外に設定すると、画面に ☑ が表示されます。
- 設定した露出補正値は、カメラの電源をオフにした後も保持されます。露出補正を解除するには、±0に設定してください。

## | 感度を変更する(ISO 感度)

ISO ボタンを押すと、光に対する感度を変更できます。 ■ 感度設定 AUTO について 感度の設定値が大きいほど、暗い場所での撮影が可能 になります。ただし、高感度になるほど、画像に粒子 状のノイズが増えます。条件に合わせて感度設定を使 い分けてください。

ISO ボタンを押します。

ボタンを押している間、感度の設定画面が表示さ れます。





ISO ボタンを押しながら、 コマンドダイヤルを回し、 感度の設定値を選びます。 ボタンから指をはなすと設 定されます。



- AUTO、AUTO() の場合、被写体の明るさに応 じて感度が自動的に設定されます。
- AUTO() では、自動的に設定される感度の上限 を選べます。たとえば **AUTO (1600)** の場合、 最高 ISO 1600 まで自動的に感度が 上がります。
- AUTO 以外のときは設定値が 表示されます。



## **★** チェック

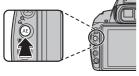
- 感度設定は、撮影メニューからも行えます (→96ページ)。
- ・感度は、カメラの電源をオフにしても保持されます。
- ・3200、6400 に設定すると、1600 以下で撮影した画 像よりもノイズの多い画像になります。

## 闡明るさの測定方法を変える(測光モード)

AE ボタンを押すと、カメラが被写体の明るさを測定する方法を変更できます。撮影状況により、適正な明るさ(露出)にならないときに使用します。

1 AE ボタンを押します。

ボタンを押している間、測光モードの設定画面が 表示されます。





2 AE ボタンを押しながら、 コマンドダイヤルを回し、 測光モードの設定値を選 びます。



ボタンから指をはなすと設定されます。

#### **\** 注意

撮影メニューの থ 顔キレイナビを  $0N ( \rightarrow 101 \ ^{0} \ ^{0} )$  に しているときは、測光モードは無効となります。

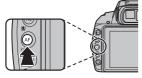
設定	説明		
<b>⊚</b> (マルチ)	シーン自動認識により、さまざまな撮影状況 で適正な露出が得られます。通常の撮影では、 ②(マルチ)をおすすめします。		
(スポット)	画面中央部の露出が最適になるように測光します。逆光時など、被写体と背景の明るさが大きく異なるときなどに使用します。 スポット測光時には、測光したい被写体を画面中央に配置して撮影してください。		
[] (アベレージ)	画面全体を平均して測光します。構図や被写体により露出が変化しにくい特長があり、白や黒の服を着た人や風景の撮影などに使用します。		

## **■ピントを合わせるエリアを変える(AF モード)**

**AF** ボタンを押すと、ピント合わせのエリアを変更でき **□ □ T オートエリア** ます。ただし、マクロ撮影時は、ピントは常に中央付 近に固定されます。

AF ボタンを押します。

ボタンを押している間、AFモードの設定画面が 表示されます。





AF ボタンを押しながら、 コマンドダイヤルを回し、 AFモードの設定値を選び ます。



ボタンから指をはなすと設定されます。

## ■ 回 センター固定

画面中央にある被写体にピント を合わせます。AF/AE ロック撮 影 (→43ページ) と併用すると、 より効果的です。



シャッターボタンを半押しする と、画面一中央付近にあるコン トラストが高い被写体を自動認 識して、その被写体にピントを 合わせます。



## ■ ⑤ エリア選択

被写体の位置や構図に合わせてピント合わせのエリア を選択できます。

▲、▼、 ■、 ▶ でピントを合わ せたい位置にターゲットポイン トを移動します。MENU/OK ボタ ンを押すと決定します。



## ■ 🗓 自動追尾

画面中央にターゲットマークが 表示されます。ピントを合わせ たい被写体にターゲットマーク を合わせて ◀ を押すとターゲッ トマークが固定されます。被写



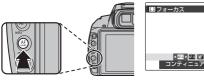
体の動きに合わせてターゲットマークが移動しピント を合わせ続けます。

## || ピント合わせの方法を変える(フォーカスモード)

AF C-S-M ボタンを押すと、ピント合わせの方法を変更 できます。

AF C-S-M ボタンを押します。

ボタンを押している間、フォーカスモードの設定 画面が表示されます。





AF C-S-M ボタンを押しな がら、コマンドダイヤル を回し、フォーカスモー ドの設定値を選びます。



ボタンから指をはなすと設定されます。

設定	説明		
AF-S	スナップや風景など動きのない被写体の撮		
(シングル AF)	影に適しています。		
(コンティ ニュアス AF)	動きのある被写体の撮影に適しています。		
	AF フレーム内の動いている被写体にピン		
	トを合わせ続けます。		
	• シャッターボタンを押さなくても常にピ		
	ントを合わせ続けるため、電池の消耗が		
	大きくなります。電池残量にご注意くだ		
	さい。		
	• AF モードは 回(センター固定)に固定		
	されます。ただし、四 顔キレイナビが		
	ONのときは、検出した人物の顔にピン		
	トを合わせ続けます。		
	ピントを手動で合わせたいときに使用し		
MF (MF)	ます。オートフォーカスの苦手な被写体		
	(→ 44 ページ)を撮影するときや意図的に		
	ピントをずらしたいときなどに使用します。		
	顔キレイナビは自動的に OFF になります。		

## ■ ■ (マニュアルフォーカス)での撮影方法

1 AF C-S-M ボタンを押しながら、コマンドダイヤルを回し、フォーカスモードの MF を選びます。



ボタンから指をはなすと設定されます。

画面に が表示されます。

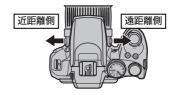


#### ★ チェック

セットアップメニューの **四 フォーカスチェック**を **ON** にして、フォーカスリングを回すと、画面の中央が拡大表示され、そのままピントを合わせることができます。

**2** フォーカスリングを回して、被写体がはっきり見えるようにピントを合わせます。

フォーカスリングを左に回すと近距離側に、右に 回すと遠距離側にピントが合います。



画面内に表示されるフォーカスインジケーターでピントを確認できます。フォーカスインジケーターが右にいくほど、ピントが合っています。



3 撮影します。

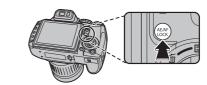


#### 園 メモ

- マニュアルフォーカスで無限遠にピントを合わせるときは、 無限遠に近い被写体を画面中央に合わせてください。フォーカスリングを回し続けると、無限遠を超えたフォーカス位置 になり、ピントが合いません。
- ・カメラが動くとピントがずれるので、マニュアルフォーカス で撮影する場合は、三脚のご使用をおすすめします。

## ■ AE/AF LOCK ボタンについて

AE/AF LOCK ボタンを押すと、フォーカスフレーム内の被写体にオートフォーカスでピントを合わせます。素早くピントを合わせたいときに便利です。この機能は、マニュアルフォーカスのときのみ使用できます。

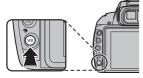


## ▮ホワイトバランスを変更する

WB ボタンを押すと、ホワイトバランスを変更できます。ホワイトバランスを太陽光や照明などの光源に合わせて設定することにより、見た目に近い色で撮影できます。

**1 WB** ボタンを押します。

ボタンを押している間、ホワイトバランスの設定 画面が表示されます。





2 WB ボタンを押しながら、 コマンドダイヤルを回し、 設定値を選びます。



ボタンから指をはなすと設定されます。

設定	説明
AUTO	カメラが自動的にホワイトバランスを設定します。
	通常の撮影では、 <b>AUTO</b> をおすすめします。
	白い紙などを使って、自分でホワイトバランスを
	測定します。特殊な光源を使って撮影するときな
	ど、他のホワイトバランスでは、望ましい結果が
	得られない場合に適しています(→ 65 ページ)。
*	晴天の屋外での撮影用です。
<u>*</u> ⊆	曇天や日陰などでの撮影用です。
₩í	昼光色蛍光灯の下での撮影用です。
₩2	昼白色蛍光灯の下での撮影用です。
₩	白色蛍光灯の下での撮影用です。
- <b>Ģ</b> -	電球、白熱灯の下での撮影用です。

人物の顔をアップで撮影するときや特殊な光源を使って撮影するときなど、**AUTO** の設定で望んだような結果が得られないときは、光源にあったホワイトバランスを選ぶかカスタムホワイトバランス(→ 65 ページ)をお使いください。

#### ★ チェック

- フラッシュ発光時のホワイトバランスはフラッシュ用の設定 になります(口カスタムホワイトバランスを除く)。光源 の雰囲気を残したい場合は、フラッシュを発光禁止に設定してください(→47ページ)。
- 撮影環境によって撮影結果が変わります。撮影後は画像を再生して、色味を確認してください。

## ■ □ カスタムホワイトバランスを測定する

自分でホワイトバランスを測定します。あらかじめ白い紙などの被写体をご用意ください。

## 園 メモ:カスタムホワイトバランスの活用例

白い紙の代わりに、色のついたものを使用すると、それを白の基準にするため、色味を意図的に変更することができます。

- 1 ホワイトバランスの設定画面から Q を選びます。
- 2 白い紙などの被写体を画面いっぱいに表示します。



3 シャッターボタンを全押しして測 定します。



#### 園 メモ

前回取得したホワイトバランスを使用するには、シャッターボタンの代わりに MENU/OK ボタンを押します。

## **4** 「**GOOD!**」と表示されたら、MENU/ **0K** ボタンを押して決定します。





「OVER」または「UNDER」と表示された場合は、ホワイトバランスを正しく測定できていません。

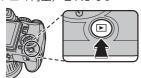


「OVER」と表示されたときは「-(マイナス)」側に、「UNDER」と表示されたときは「+(プラス)」側に露出補正( $\rightarrow$  56 ページ)してから、再度測定してください。

# いろいろな再生

## ||1 コマ再生する

▶ ボタンを押すと、最後に撮影した画像が表示(1コマ再生)されます。



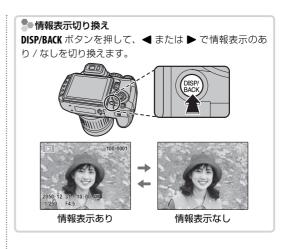


1 つ前の画像を見るには ◀ を押します。次 の画像を見るには ▶ を押します。ボタンを 押し続けると、早送りします。



#### 🗲 チェック

他のカメラで撮影した画像をこのカメラで再生すると、液晶モニターに **飴** (プレゼントアイコン) が表示されます。



## 再生ズーム

1 コマ再生時に **Q** ボタンを押すと、画像 をズーム(拡大)できます。拡大しすぎた ときは **Q** ボタンで縮小します。



## ・ を押すと拡大します。 Qを押すと縮小します。





ズームバー

拡大表示中に $extbf{\Delta}$ 、 $extbf{V}$ 、 $extbf{V}$ 、 $extbf{V}$ 、 $extbf{V}$  を押すと、液晶モニターに表示される範囲を移動できます。





ナビゲーションで現在の 表示位置がわかります。

再生ズームを解除するには、DISP/BACK ボタンまたは MENU/OK ボタンを押します。

#### 🗲 チェック

- ・最大ズーム倍率は、設定した 【3 画像サイズ (→ 98 ページ) によって変わります。
- ・ 回 リサイズまたは □ トリミングの 四 で保存された画像は、再生ズームは使えません。

## ■ 顔キレイナビで撮影した画像の再生について

顔キレイナビ( $\rightarrow$  101 ページ)を使って撮影した画像を再生すると、「থ」が液晶モニターに表示されます。 [v] ボタンを押すたびに表示される顔が切り換わります。



## 園 メモ:顔の拡大

表示している顔の画像も通常画像と同じように  $\mathbf{Q}$  または  $\mathbf{Q}$  を押すと、顔を拡大表示できます。

## マルチ再生する

再生時に、1 コマ、1 コマ順序付き、2 コマ、9 コマ、100 コマ(マイクロサムネイル)の一覧を表示して画像を比較したり、見たい画像を選んだりすることができます。



Q ボタンを押すたび に表示される画像が 増えます。





Q ボタンを押すたび に表示される画像が 減ります。

- ・▲、▼、◀ または ▶ を押して画像を選び、MENU/ OK ボタンを押すと、選んだ画像を 1 コマ表示します。
- 9 コマ再生または 100 コマ再生では、▲ または ▼ を押してページを切り換えられます。

園 メモ:2コマ再生

◆ 高感度 2 枚撮りで撮影した画像を 比較するときは2コマ再生が便利です。



## **| ピクチャーサーチ**

さまざまな条件で、画像を検索できます。

## 画像を検索する

1 再生時に ♥ ボタンを押します。☑ ピクチャーサーチ画面が表示されます。



**2 検索条件を選びます**。 以下の条件から選びます。

検索条件	内容
日付で検索	指定した撮影日の画像を表示します。
顔で検索	指定した顔の情報の画像を表示しま す。
撮影シーンで	指定した撮影シーンの画像を表示し
検索	ます。
画像タイプで 検索	静止画または動画を表示します。

- **3 MENU/OK** ボタンを押します。
- 4 検索条件を絞り込みます。 絞り込む条件を選ぶと、条件に合った画像だけが 表示されます。

## 再生メニューを実行する

検索結果が表示されている画面から再生メニューが実 行できます。

- 1 検索結果が表示されている画面(「画像を検索 する」の手順4)でMENU/OKボタンを押します。 メニュー画面が表示されます。
- 2 メニューを選びます。 以下の再生メニューから選びます。それぞれの操 作方法は、以下を参照してください。

メニュー	参照ページ
面 消去	P.72
፴ プロテクト	P.108
🗊 スライドショー	P.107

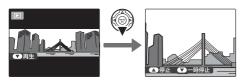
園 メモ:サーチ終了

サーチ終了を選ぶと、再生画面に戻ります。

## | パノラマを再生する

1 コマ再生時にパノラマ写真を選択して ▼ を押すと、 パノラマ再生時の操作方法について パノラマ写真を再生できます。

横方向に撮影したパノラマ写真は左から右に、縦方向 に撮影した写真は下から上に表示されます。



機能	操作	説明
再生 / 一時停止		再生を開始します。再生が終わると 停止します。再生中にもう一度 ▼ を 押すと、一時停止します。
停止		再生を終了します。
写真の 消去		停止中に ▲(面)ボタンを押すと、 現在表示中のパノラマ写真を消去で きます。

### 園 メモ:再生ズーム

パノラマ再生中も再生ズームできます (→67ページ)。

## 連写画像を再生する

1 コマ再生時に連写画像を選択して ▼ を押すと、連写の最初のコマが表示できます。

現在表示中の連写コマ NO./ 連写画像の合計コマ数







連写の最初のコマ

連写再生画面の次のコマを見るには ▶ を押します。前のコマを見るには ◀ を押します。 ボタンを押し続けると、早送りします。



1 コマ再生画面に戻るには、DISP/BACK ボタンを押します。

#### 

- 1 コマ再生の「情報表示あり」、「情報表示なし」の状態で連 写再生画面になります。連写再生画面では「情報表示あり」、 「情報表示なし」の切り換えはできません (→ 66 ページ)。
- 連写の最後のコマ表示時に ▶ を押すと、最初のコマに戻ります。連写の最初のコマ表示時に ◀ を押すと、最後のコマが表示されます。

#### 

1 コマ再生画面で連写を選択して以下の操作を行った場合、連写のすべてのコマにその操作が実行されます。

- ・ 🛅 消去 (→ 72 ページ)
- ・ ② 画像回転 (→ 111 ページ)
- ・ □ プロテクト (→ 108 ページ)
- · **(07) 画像コピー** (→ 112ページ)

連写再生画面で 1 つのコマに操作を行った場合は、そのコマ にのみ操作は実行されます。

国 メモ: フォルダをまたがって記録された連写について フォルダをまたがって記録された場合は、別の連写画像とし て記録されます。

## ■ メモ:撮影時の情報確認について

連写画像の撮影情報を確認する場合は、連写再生画面で 1 コマの画像を表示してから info ボタンを押してください。1 コマ再生画面では撮影情報は確認できません。

## i 画像を消去する

再生メニューでは、画像を1コマだけ消去したり、内蔵メモリーやメモリーカード内の画像をすべて消去することができます。誤って画像を消去すると元には戻せません。消去したくない画像は、あらかじめパソコンにコピーしておいてください。1コマ再生画面での画像の消去については、29ページを参照してください。

## 再生メニューで 1 コマ消去する

再生メニューから画像を消去できます。

1 再生時にMENU/OKボタンを押します。 再生メニューが表示されます。







3 設定の変更に移ります。





- **4 1 コマ**を選びます。
- MENU/OK ボタンを押します。1 コマ消去画面が表示されます。





6 消去する画像を選びます。



MENU/OK ボタンを押します。選んだ画像が消去されます。



#### **\** 注意

- MENU/OK ボタンを押すと同時に画像が消去されます。 誤って消去しないように、ご注意ください。
- ・MENU/OK ボタンを繰り返し押すと画像が連続して消去されます。消去する画像を選んで(手順6)からMENU/OK ボタンを押してください。

手順6、7を繰り返すと、続けて画像を消去できます。 消去を完了するには、DISP/BACK ボタンを押します。

### すべてのコマを消去する

1 前ページの手順 4 で**全コマ**を選びます。



**2 MENU/OK** ボタンを押します。 全コマ消去画面が表示されます。





**3 実行**を選びます。



**4 MENU/OK** ボタンを押します。 すべての画像が消去されます。



消去中は、右のような画面が表示されます。全コマ消去を中止するには、DISP/BACKボタンを押します。



#### 1 注意

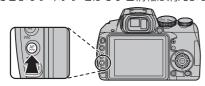
DISP/BACK ボタンを押して消去を中止しても、それまで に消去した画像は元に戻せません。

#### 園 メモ:画像の消去

- メモリーカードがカメラに入っているときは、メモリーカード内の画像が消去されます。メモリーカードが入っていないときは、内蔵メモリーの画像が消去されます。
- プロテクトされた画像は消去できません。消去するには、プロテクトを解除してください(→108ページ)。
- プリント予約を設定している画像を消去しようとすると、 メッセージが表示されます。MENU/OK ボタンを押すと、その 画像を消去します。

### ∥撮影時の情報を確認する

1 コマ再生時に **info** ボタンを押すと、撮影時の情報を確認できます。ボタンをはなすと情報は消えます。





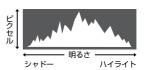
1 注意:高輝度警告

露出オーバーで白とびした箇所は、黒 く点滅して表示されます。



### ▶ ヒストグラム表示について

ヒストグラムとは明るさの分布をグラフ (横軸:明るさ/ 縦軸:ピクセル数) に表したものです。



適正露出の場合:全体的にピクセル の数が多く、山なりに分布します。



**露出オーバーの場合**:ハイライトの ピクセル数が多く、右に偏ります。



**露出アンダーの場合**:シャドーの ピクセル数が多く、左に偏ります。



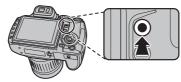
#### 1 注意

被写体によってグラフ形状は異なります。

## 動画の撮影と再生

### ▮ 🕰 動画を撮影する

撮影画面で ● (動画撮影) ボタンを押すと、音声付き : ■ 動画モード の動画を撮影できます。もう一度 ● ボタンを押すと、 動画撮影を終了します。撮影する動画の画質や種類は、 撮影メニューから変更できます。



#### ■ 動画ピクセル

動画の画質を変更できます。

撮影メニューから 岡 動画ピクセルを選びます。

設定	ピクセル	説明
HD	1920 × 1080	フル HD の動画を撮影します。
HD	1280 × 720	HD 動画を撮影します。
640	640 × 480	画質を重視した動画を撮影します。
320	320 × 240	記録時間を重視した動画を撮影します。

動画のモードを変更できます。

撮影メニューから 四 動画モード切替を選びます。

設定	説明	
通常動画	通常の動画を撮影します。	
HIGH SPEED 動画	HIGH SPEED 動画を撮影します。	

### ■ HS 動画スピード

四 動画モード切替で HIGH SPEED 動画を選んだ ときは撮影速度を設定できます。

撮影メニューから EH HS 動画スピードを選びます。 速度の数値が大きいほど、撮影速度が速くなります。

速度	ピクセル	
1000 fps	224 × 64	
480 fps	224 × 168	
240 fps	442 × 332	

速度	ピクセル	
120 fps	640 × 480	
60 fps	1280 × 720	



### 1. 注意

動画の記録中は背面のインジケーターランプが点灯します。動 画撮影中またはインジケーターランプ点灯中に電池カバーを 開けないでください。撮影した動画が再生できなくなります。

#### **◆** チェック

- ピント、露出、ホワイトバランスはシーンに応じて自動的に変化します。撮影した動画の色と明るさが、撮影前の画面表示と異なることがあります。
- 被写体が暗くピントが合いにくい場合、AF 補助光ランブが 発光します。AF 補助光を発光しないようにするには、セットアップメニューの 図 AF 補助光 (→ 118ページ) を OFF にします。

#### 1. 注意

- ・音声も同時に記録されるので、撮影中に指などでマイクをふ さがないようご注意ください。
- ・動画撮影中は、カメラの動作音が録音されることがあります。
- 高輝度の被写体を撮影すると、縦スジや横スジが入ることが ありますが故障ではありません。

### ▮ ▶ 動画を再生する

画像の再生時に動画を選択する **動画アイコン** と、**☆** が表示されます。



### 動画再生時の操作方法について

機能	操作	説明
再生 / 一時停止		再生を開始します。再生が終わると 停止します。再生中にもう一度 ▼ を 押すと、一時停止します。
停止	d HENO A	再生を終了します。
再生速度	A HEAVE OR DEPARTMENT OF THE PARTMENT OF THE P	再生中に ◀ または ▶ を押すごとに 再生速度が変わります。現在の再生 速度は液晶モニターに表示されます。
コマ送り		一時停止中に <b>◀</b> または <b>▶</b> を押すと コマ送りします。
動画の 消去		停止中に ▲(前)ボタンを押すと、 現在表示中の動画を消去できます。

機能	操作	説明
再生音量 の調節	+	再生中に MENU/OK ボタンを押すと、 再生音量の設定画面が表示されます。 ▲ または ▼ を押して動画の再生音量を選び、MENU/OK ボタンで決定します。 ・動画の再生音量は、セットアップメニューでも設定できます (→117 ページ)。

動画再生時には、進行状況を示すバーが表示されます。



#### ヌモ:パソコンで動画を再生する

パソコンで動画を再生するときは、カメラをパソコンに接続して、動画をパソコンに転送してください (→82ページ)。

#### 1 注意

スピーカーを指などでふさがないでください。音が聞き取り にくくなります。

### |動画を切り出す(図 動画カット)

撮影した動画の必要な部分だけを切り出すことができ ます。

- 再生画面で切り出したい部分がある動画を選びます。
- **2 MENU/OK** ボタンを押します。 再生メニューが表示されます。



**3 № 動画カット**を選びます。



**4 MENU/OK** ボタンを押します。 動画カット画面が表示されます。





- 5 切り出しを開始するところまで動 画を再生します。
  - ▼ を押して動画を再生します。もう一度 ▼ を押すと一時停止します。



MENU/OK ボタンを押して開始点を 決定します。



7 切り出しを終了するところまで動 画を再生します。



▼ を押して動画を再生します。もう一度 ▼ を押すと一時停止します。



#### 

DISP/BACK ボタンを押すと、手順 1 に戻り、動画の切り 出しをやり直せます。

MENU/OK ボタンを押して最終点を 決定します。



切り出した動画は別ファイルで保存されます。



## ∥2つの動画をつなげて1つの動画にする(■動画連結)

後ろに別の動画をつなげて 1 つの動画として保存できます。

- 1 動画を選びます。
- **2 MENU/OK** ボタンを押します。 再生メニューが表示されます。



**3 動画連結**を選びます。





**4 MENU/OK** ボタンを押します。 動画連結画面が表示されます。



5 後ろにつなげる動画を選びます。



**MENU/OK** ボタンを押します。 2 つの動画が連結され、1 つの動画 として別ファイルで保存されます。



#### **★** チェック

DISP/BACK ボタンを押すと、手順 1 に戻り、動画の連結をやり直せます。

#### 1 注意

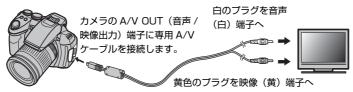
- ・ 動画ピクセルが異なる動画は連結できません。
- 連結後のファイルサイズが 4GB を超える動画は連結できません。
- ・ 日 HS 動画スピードが異なる HS 動画は連結できません。

## 画像をテレビで見る

### 『テレビに接続する

テレビに接続すると、写真やスライドショー(→107ページ)を大勢で楽しむことができます。

- 1 カメラの電源をオフにします。
- 2 専用 A/V(音声 / 映像)ケーブルでカメラとテレビを接続します。





- ・USB ケーブルまたは A/V(音声 / 映像)ケーブルと HDMI ケーブルを同時に接続できません。
- ・HDMI ケーブルで接続しているときは、テレビの画面には再生画像のみ表示できます。

- **3** テレビの入力をビデオ入力(HDMI 入力)に切り換えます。 テレビの音声 / 映像入力については、テレビの説明書をご覧ください。
- **4** 電源スイッチを **ON** に合わせて、カメラの電源をオンにし、 ▶ (再生) ボタンを押します。 カメラの液晶モニターが消え、画像やボイスメモがテレビで再生されます。

#### **\** 注意

ケーブルは、接続端子に奥までしっかりと差し込んでください。

#### ★ チェック

- ・音量はテレビ側で調整してください。カメラで再生音量の設定をしても、音量は変わりません。
- 動画を再生すると、静止画に比べて画質が低下します。

## 画像をパソコンに転送する

### 『パソコンと接続する

付属のソフトウェア(Windows: MyFinePix Studio、Macintosh: FinePixViewer)を使うと、カメラと接続したパソコンに画像をコピーして、画像の閲覧、管理、印刷をすることができます。カメラとパソコンを接続する前に、ソフトウェアをパソコンにインストールしてください。

### Windows にソフトウェア「MyFinePix Studio」をインストールする

1 インストールの前に、お使いのパソコンが次の使用条件に合うか確認します。

	動作環境				
OS *1	Windows 7	Windows Vista	Windows XP		
CPU		Pentium4、3 GHz 以上 (Core 2 Duo、2.4GHz 以上) *2 1 GB 以上			
メモリ	1 GB				
ハードディスク 空き容量	L5GBD F		2GB以上		
ディスプレイ	<ul> <li>1024 × 768 ドット以上フルカラー</li> <li>DirectX 7 以上対応のグラフィックスプロセシングユニット (GPU)</li> </ul>				
その他	本体標準の USB ポート。その他の USB ポートは動作保証外     画像ネットサービス、メール添付機能、ソフトウェアのアップデート機能などの使用時に、インターネット接続ができる環境(通信速度 56kbps 以上推奨)が必要				

<sup>\*1</sup> すべてプリインストールされたモデルのみ。

#### **★** チェック

FinePixViewer CD-ROMのラベル上部には、お手元の CD-ROMのバージョンが記載されています。ソフトウェアのアップデート対象バージョンの確認時やお問い合わせの際に必要な情報です。

<sup>\*2</sup> HD 動画を再生するための推奨動作環境。

#### 1 注意

82 ページ以外の Windows OS では使用できません。 自作パソコンや、OS をアップグレードしたパソコンは、 動作保証外です。

- 2 パソコンを起動します。 コンピューターの管理者アカウント(例えば、「Administrator」)でログインしてください。
- 3 起動中のアプリケーションを終了して、付属 のCD-ROMをCD-ROMドライブに入れます。 インストーラーが自動で起動します。
- Windows 7/Windows Vista をお使いの方へ 同梱の CD-ROM をパソコンに入れたときに「自動再生」 ウィンドウが表示された場合は、SETUP.EXE の実行を クリックしてください。「ユーザーアカウント制御」ウィ ンドウが表示されるので、はい(Windows Vista では続 行)をクリックしてください。

#### ■ インストーラーを手動で起動する

インストーラーが自動起動しない場合は、手動で起動させ ます。

- 1 スタートメニューから**コンピューター** (Windows 7) / **コンピュータ** (Windows Vista) / **マイコンピュータ** (Windows XP) をクリックします。
- **2 FINEPIX** の CD-ROM アイコンをダブルクリックします。「FINEPIX」ウィンドウが表示されます。
- **3 SETUP** または **SETUP.EXE** をダブルクリックします。
- **MyFinePix Studio のインストール**をクリックします。

画面の指示にしたがってソフトウェアをインストールしてください(Windows Media Playerや DirectXが CD-ROM の中身よりも古いバージョンの場合は、これらのソフトウェアをインストールします)。

「インストールが完了しました」というメッセージが表示されたら、CD-ROM をパソコンから取り出してください。

これでインストールは終了しました。続いて、「カメラとパソコンを接続する」(→87 ページ) に進んでください。

#### 

CD-ROM は再インストール時に必要となりますので、パソコンから取り出した後、湿気がなく日が当たらないところに大切に保存してください。

- Windows から MyFinePix Studio をアンインストール (削除) する
- インストールしたソフトウェアが不要になったときのみアンインストールを行ってください。アンインストールの前に MyFinePix Studioを終了し、カメラとパソコンの接続を外してください。
- 1 コントロールパネルを開き、「プログラムのアンインストール」(Windows 7/Windows Vista)または「プログラムの追加と削除」(Windows XP)でMyFinePix Studioを削除してください。
- **2** 確認ダイアログが表示されたら、メッセージをよくお 読みの上、**OK** をクリックしてください。

### Macintosh にソフトウェア「FinePixViewer」をインストールする

1 お使いのパソコンが、次の使用条件に合うか確認します。

	動作環境		
CPU	PowerPC または Intel processor (Core2 Duo 以上) *2		
0S °1	Mac OS X (バージョン 10.3.9~10.6)		
メモリ	256MB以上 (1GB以上) <sup>2</sup>		
ハードディスク	インストールに必要な容量: 200 MB 以上		
空き容量	動作に必要な容量 400 MB 以上		
ディスプレイ	800×600ドット以上、約32,000色以上		
・本体標準の USB ポートを推奨。その他の USB ポートは動作保証外			
その他	・画像ネットサービス、メール添付機能、ソフトウェアのアップデート機能などの使用時に、インター		
	ネット接続ができる環境(通信速度 56kbps 以上推奨)が必要		

<sup>\*1</sup> すべてプリインストールされたモデルのみ。

#### **★** チェック

FinePixViewer CD-ROMのラベル上部には、お手元の CD-ROMのバージョンが記載されています。ソフトウェアのアップデート対象バージョンの確認時やお問い合わせの際に必要な情報です。

- 2 パソコンを起動して、起動中のアプリケーションを終了します。
- **3** 付属の CD-ROM を CD-ROM ドライブに入れ、Installer for MacOSX をダブルクリックします。

<sup>\*2</sup> HD 動画を再生するための推奨動作環境。

<sup>※</sup> 最新の対応 OS については、下記のホームページをご覧ください。 http://fuiifilm.ip/

4 FinePixViewer のインストールをクリック

画面の指示にしたがって、ソフトウェアをインストールします。管理者パスワードの入力画面が表示されたら、管理者名とパスワードを入力し、**OK**をクリックしてください。

5 「FinePixViewer のインストールが完了しました」というメッセージが表示されます。**終 ア**をクリックしてください。

CD-ROM を CD-ROM ドライブから取り出します。

#### **\** 注意

Web ブラウザに Safari をご使用の場合、CD-ROM を取り出す際に、「ディスク "FinePix" は使用中のため取り出せませんでした。」のメッセージが表示されることがあります。

その場合は、Dock 内にある Safari のアイコンをクリックして起動し、アプリケーションメニューの **Safari - Safari を終了**を選択して終了させてから、CD-ROM を取り出します。

- 7 FinePix Viewer を自動起動させます。
  - Mac OS X (バージョン 10.5 以前) について
  - 1アプリケーションフォルダからイメージキャプ チャ (Image Capture) を起動します。
  - **2 イメージキャプチャ**メニューより**環境設定**を選択します。
  - **3 カメラを接続したときに起動する項目**から**その** 他を選択します。
  - **4アプリケーション**フォルダから **FPVBridge** を選択し、**開く**ボタンをクリックします。
  - 5イメージキャプチャを終了します。
  - **Mac OS X** (バージョン 10.6) について
  - **1** あらかじめカメラを接続しておき、カメラの電源をオンにします。
  - **2 アプリケーション**フォルダから**イメージキャプ チャ (Image Capture)** を起動します。デバイス欄に、接続したカメラが表示されます。
  - 3 接続したカメラの動作設定を選択します。このカメラを接続時に開くアプリケーション欄で、その他から FPVBridge 選択し、開くボタンをクリックします。
  - 4イメージキャプチャを終了します。

これでインストールは終了しました。続いて、「カメラとパソコンを接続する」に進んでください。

#### ★ チェック

CD-ROM は再インストール時に必要となりますので、パソコンから取り出した後、湿気がなく日が当たらないところに大切に保存してください。

Macintosh から FinePixViewer をアンインストール (削除) する

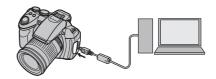
インストールしたソフトウェアが不要になったときのみアンインストールを行ってください。アンインストールの前に FinePixViewer を終了し、カメラとパソコンの接続を外してください。

- 1 アプリケーションフォルダにインストールされた FinePixViewer フォルダをドラッグして、「ゴミ箱」に 入れます。
- 2 Finder メニューのゴミ箱を空にするを選びます。

### カメラとパソコンを接続する

実際にカメラをパソコンと接続して正常に動作することを確認してください。Windows をお使いの場合は、Windows の CD-ROM が必要になることがありますので、あらかじめご用意ください。

- ソフトウェアをインストールしたパソコンを 起動します。
- 2 カメラの電源をオフにします。
- **3** 付属の USB ケーブルで、カメラとパソコンを接続します。



#### **★** チェック

USB ケーブルは、向きに気をつけて、接続端子の奥までしっかりと差し込んでください。USB ハブやキーボードを経由させずに、直接カメラとパソコンを接続してください。

- 4 電源スイッチを ON に合わせて、カメラの電源 をオンにし、▶ (再生) ボタンを押します。
- 5 画像を転送します。 ソフトウェアが自動的に起動するので、画面の指示にしたがって画像をパソコンにコピーします。 転送を中止して終了するには、キャンセルをクリックします。
- **6** カメラとパソコンの接続を外します。 画像の保存が完了したら、カメラの電源をオフに してから USB ケーブルを外してください。

#### 1 注意

- ・画像をコピーするときは、電池切れに注意してください。通信中に電源がオフになると、メモリーカードまたは内蔵メモリー内のデータが破壊されることがあります。
- ・内蔵メモリーの画像を転送する場合は、メモリーカードを取り出してください。
- メモリーカード内に大量の画像がある場合は、ソフトウェア の起動に時間がかかり、画像の保存や転送ができないことが あります。このような場合は、お手元のカードリーダを使っ て、転送してください。
- ・カメラとパソコンの接続を外す前に、カメラのインジケー ターランプが消灯していることを確認してください。

- カメラとパソコンの通信時には、以下の操作をしないでください。メモリーカードや内蔵メモリーのデータが壊れたり、データが消えることがあります。
  - カメラの電源をオフにする
- USB ケーブルを抜く
- メモリーカードを抜く
- メモリーカードの交換は、必ずカメラとパソコンの接続を外したあとに行ってください。
- ソフトウェアが自動起動しないときは、正しくインストール されていない可能性があります。パソコンとカメラの接続を 外して、ソフトウェアを再インストールしてください。
- ソフトウェアでネットワークサーバ上に画像ファイルを保存 してご利用いただく場合、スタンドアローン(単独)のパソ コンのようにご利用になれないことがあります。
- パソコンでの「コピー中」という表示が消えてすぐにカメラを取り外したり、USBケーブルを抜いたりしないでください。大きなサイズのデータをコピーした場合、パソコンの表示が消えても、カメラのアクセスがしばらく行われている場合があります。
- インターネットに接続する際に発生する通話料金、プロバイ ダ接続料金などはお客様のご負担となります。

ソフトウェアの使い方については、ソフトウェアのヘルプ をご覧ください。

## 画像をプリントする

### **■プリンターにカメラをつないでプリントする**

PictBridge(ピクトブリッジ)対応のプリンターがあれば、パソコンを使わなくても、カメラを直接 プリンターにつないでプリントできます。



### プリンターに接続する

1 付属の USB ケーブルでカメラとプリンター を接続し、プリンターの電源を入れます。



2 電源スイッチを ON に合わせて、カメラの電源 をオンにし、 ▶ (再生) ボタンを押します。 液晶モニターに USB 接続画面が表示され、その 後ピクトブリッジ画面が表示されます。



### その場で選んでプリントする

1 プリントしたい画像を選びます。



**2** プリント枚数を指定します。 最大 99 枚まで設定できます。



- 3 手順1と2を繰り返し、プリントしたい画像 をすべて選びます。
- **4 MENU/OK** ボタンを押します。 確認画面が表示されます。





5 もう一度 MENU/OK ボタンを押します。 プリントが開始されます。



#### ★ チェック

- プリント枚数を 1 枚も指定せずに MENU/OK ボタンを押すと、 表示中の画像が 1 枚プリントされます。
- お使いのプリンターの種類によっては、使えない機能があります。

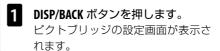
#### 園 メモ:日付を入れてプリントする

撮影した日付を入れてプリントするには、手順1または2で DISP/BACK ボタンを押します。ピクトブリッジの設定画面が表示 されますので、▲ または ▼ を押して、日付ありブリント で を 選び、MENU/OK ボタンを押して決定します。

- ・日付を印字したくないときは、日付なしプリントを選びます。
- ・日付ブリントするには、撮影時にカメラの日時設定が正しく 設定されている必要があります。
- ・日付プリントに対応していないプリンターに接続した場合は、 日付ありプリント □ が選べません。

### プリント予約した設定でプリントする

**□ プリント予約 (DPOF)** (→ 93 ページ) であらか じめ選んだ画像を設定した枚数分プリントします。





2 ♪ 予約プリントを選びます。





**MENU/OK** ボタンを押します。 確認画面が表示されます。



4 もう一度MENU/OKボタンを押します。 プリントが開始されます。



#### ➡ プリントの中止

プリント中に DISP/BACK ボタンを押すと、プリントを中止します。プリンターによっては、すぐに中止できないことやプリントの途中で停止することがあります。プリントの途中で動作が止まってしまっ



たときは、カメラの電源をいったんオフにしてから、もう 一度電源をオンにしてください。

#### ■プリンターとの接続を切るには

カメラの液晶モニターに**プリント中**と表示されていないことを確認してから、カメラの電源をオフにして、USBケーブルを取り外します。

#### 👉 チェック

- 内蔵メモリーまたはこのカメラでフォーマットしたメモリー カードを使って、プリントしてください。
- カメラとプリンターを USB ケーブルで直接つないでいるときは、フチあり / フチなしや印字品質、用紙サイズなどはプリンター側の設定になります。

### ∥プリントサービス店でプリントする(お店プリント)

「お店プリント」とは、**四 プリント予約 (DPOF)** であらかじめ DPOF 指定 (→ 93 ページ) した画像の入っ たメモリーカードをフジカラーデジカメプリントサービス取扱店にお持ちいただき、「DPOF 指定でプリント」 とお伝えいただくだけで、簡単に高画質でプリントできるサービスです。プリントしたい画像と枚数をカメラで あらかじめ設定できるので、店頭での時間や手間を省けます。









フジカラーデジカメプリントサービス店



事前にカメラでプリントする画像と 枚数を設定します(プリント予約 カメラから取り出します。 **(DPOF)** → 93 ページ)。

画像の入ったメモリーカードをメモリーカードをお店にお持ちいただくだけで、 手軽に高画質でプリントできます。

詳細は、http://fujifilm.jp/print/をご覧ください。

#### ➡ デジカメプリントのご注文について

- ・カメラであらかじめ DPOF 指定していなくても、フジカラーデジカメプリントサービス取扱店の店頭で、プリントしたい画 像や枚数、日付印字の有無を指定できます。お店のプリント受付機をご利用いただくと、画像を見ながら簡単に注文できます。
- ・一部の店舗では、DPOF 指定をお受けしていない場合がありますので、ご注文時にご確認ください。
- ・パソコンに保存した画像なら、インターネットでもデジカメプリントをご注文いただけます。画像をパソコンに転送する方 法は、82ページを参照してください。
- ・内蔵メモリー内の画像は、お店プリントできません。再生メニューの MM 画像コピー(→112ページ)でメモリーカード に画像をコピーしてから M プリント予約 (DPOF) で DPOF 指定して、プリントサービス店にお持ちください。
- ・日付プリントする場合は、撮影時にすでにカメラの日時設定が正しく設定されている必要があります。撮影前にカメラの日 時が正しく設定されていることをご確認ください(→21ページ)。
- ・パノラマモード撮影した画像は、ワイドなパノラマプリントでお楽しみいただくことができます。プリント取扱店にて「パ ノラマプリント | とご指定の上、ご注文ください(「パノラマプリント」はお店のプリント受付機ではご注文できません。 プリント取扱店店頭にてご相談ください)。パノラマモードで撮影された画像のプリントについては、以下のホームページ をご覧ください。http://fujifilm.jp/support/digitalcamera/index.html

### **■プリントする画像を指定する(PP プリント予約(DPOF))**

再生メニューの **四 プリント予約 (DPOF)** であらかじめ DPOF 指定(プリント予約)しておくと、カメラを PictBridge 対応プリンターに直接つないでプリントしたり( $\rightarrow$ 89 ページ)、フジカラーデジカメプリントサービス取扱店でお店プリントするとき( $\rightarrow$ 92 ページ)に、指定した内容で簡単にプリントできます。

#### ■ DPOF 指定

DPOF(ディーポフ)とは、Digital Print Order Format(デジタルブリントオーダーフォーマット)のことで、デジタルカメラで撮影した画像の中から、プリントしたい画像や枚数、日付印字の有無などの指定情報を、メモリーカードなどに記録するときの形式です。



### ■ 日付あり設定 🕝 / 日付なし設定

1 再生メニューで □ プリント予約 (DPOF) を選びます (→ 106 ページ)。



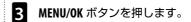


2 日付あり設定 I または日付なし 設定を選びます。



再は大・一 1日付ありによる。 印字しまます。 日付なり設定 全コマ解除

> **・日付なし設定**:撮影日を 印字しません。





4 DPOF 指定する画像を選びます。



### プリント枚数を選びます(最大 99枚)。



 DPOF 指定を取り消した いときは、プリント枚数 が O になるまで ▼ を押 します。



- ・顔キレイナビ (→ 101 ページ) で撮影した画像(凰 が表示された画像) の場合、凰 ボタンを押すと、カメラが検出した顔の数と同じプリント枚数が設定されます。
- 6 プリントしたいすべての画像に対して手順4と5を行います。



設定した内容を保存して終了するには、MENU/OK ボタンを、設定を変更せずに終了するには、DISP/BACK ボタンを押します。

7 合計枚数を確認して、もう一度 MENU/OK ボタンを押します。



DPOF 指定(プリント予 約)した画像には、再生時 に ♣ が表示されます。



#### 

- ・内蔵メモリーに記録している画像の DPOF 指定を変更する ときは、メモリーカードを取り出してください。
- 同じメモリーカードで最大 999 枚まで DPOF 指定することができます。
- ・別のカメラで DPOF 指定された画像がメモリーカードに入っているときは、右のようなメッセージが表示されます。MENU/OK ボタンを押して、すでに設定されている DPOF 指定を取り消し、DPOF 指定し直してください。



・日付あり/日付なしはプリンターの設定による場合がありますので、お使いのプリンターの設定を確認してください。

#### ■ 全コマ解除

現在設定されている DPOF 指定 (プリント予約)を一度に解除できます。



全コマ解除を選び、MENU/OKボタンを押すと、確認画面が表示さ

れます。もう一度、MENU/OK ボタンを押すと、DPOF 指定がすべて解除されます。

# 0000

## メニューを使いこなす

### |撮影の設定を変える ― 撮影メニュー

撮影時に使う機能を設定できます。

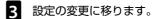
### 撮影メニューの使い方

1 MENU/OK ボタンを押します。 撮影メニューが表示されます。



2 変更する項目を選びます。







4 設定を変更します。



- MENU/OK ボタンを押して、決定します。
- **DISP/BACK** ボタンを押して、撮影画面に戻ります。







### 撮影メニュー一覧

メニュー項目	機能	設定	工場出荷時	参照ページ
■ シーン選択	モードダイヤルが SP1/SP2 のときに、好きなシーンポジションを選んで、モードダイヤルに割り当てることができます。	Ф\$/ <b>Ф</b> /\$/ <b>%</b> /▲/%/ ປ/&*/◎/酱/每/≦/ Y/*/	SP1 : ♣ SP2 : ▲	P.34
■ Adv.	モードダイヤルが <b>Adv.</b> のときに、アドバンストモードを選択できます。			P.31
150 感度	光に対する感度を変更できます。	AUTO/AUTO (3200) / AUTO (1600) / AUTO (800) / AUTO (400) / 6400/3200/1600/ 800/400/200/100	AUTO	P.58
■ 画像サイズ	撮影する画像の大きさを変更できます。	■ 4:3/■ 3:2/■ 16:9/ M 4:3/M 3:2/M 16:9/ S 4:3/S 3:2/S 16:9	4:3	P.98
■ 画質モード	撮影する画像の画質を変更できます。	F/N	N	P.99
™ ダイナミック レンジ	明るい部分の白とびを防ぎ、目で見たままに近い写真を撮影できます。	R100 / R200 / R400	R100	P.99
☐ FINEPIX カラー	色調を変更できます。	stor/Cr/Br/sea	STQ.	P.100
M WB 微調整	ホワイトバランスで設定した色合いをさらに 細かく調整します。	- 3/ - 2/ - 1/ 0/ + 1/ + 2/ + 3	0	P.100
<b>ぬ</b> カラー	撮影時の画像の色の濃さを設定します。撮影画像の色を濃くしたいときは <b>濃い</b> に、薄くしたいときは <b>薄い</b> に設定します。	濃い/標準/薄い	標準	_

メニュー項目	機能	設定	工場出荷時	参照ページ
Tone トーン	撮影時の画像のコントラストを設定します。撮 影画像のコントラストを高くしたいときは <b>ハー</b> <b>ド</b> に、低くしたいときは <b>ソフト</b> に設定します。	HARD/STD/SOFT	STD	_
<b>日</b> シャープネス	撮影時の画像の輪郭をソフトにしたり、強調したりできます。撮影画像の輪郭を強調したいときは <b>ハード</b> に、ソフトにしたいときは <b>ソフト</b> に設定します。	HARD/STD/SOFT	STD	_
☑ 顔キレイナビ	人物の顔を検出し、背景よりも顔にピントと 明るさを合わせます	ON/OFF	_	P.101
■ 動画ピクセル	動画撮影する画質を設定します。	間 / HD / 640 / 320	Н	P.75
聞 HS 動画スピード	HIGH SPEED 動画の撮影速度を設定します。	1000fps/480fps/ 240fps/120fps/60fps	1000fps	P.75
■ 動画モード切替	動画モードを設定します。	NORMAL/HS	NORMAL	P.75
☑ AE ブラケティング	連写を AE ブラケティングに設定して撮影するときに、撮影する画像の明るさ(露出)の補正値を設定します。	± 1/3/ ± 2/3/ ± 1	± 1/3	P.102
2 フラッシュ	撮影目的や撮影条件に合わせたフラッシュの 発光量を設定します。	ー ⅔ 〜+ ⅔ (約 ⅓ ステップ)	±O	P.102
☑ 外部フラッシュ	外部フラッシュを使用するときに設定します。	ON/OFF	OFF	P.103
面 クイックショット	ピント合わせのスピードを速くできます。	ON/OFF	OFF	P.104
■ カスタム保存	撮影モードの <b>P、S、A、M</b> の撮影設定を保存 します。	_	_	P.42

### 画像の大きさを変える( ■ 画像サイズ)

記録する画像の大きさを変更できます。画像サイズ(ピクセル)が大きいほど画質が良くなり、小さいほどより多くの枚数を記録することができます。



設定	用途例
4:3	A 2
3:2	A3、四切 (254mm × 305mm)、四切 W サイズ 程度で印刷する場合に適しています。
<b>16:9</b>	住反に印刷する物口に廻しているす。
M 4:3	∵六切(203mm × 255mm)、A4 サイズ程度で印刷
M 3:2	八切(20311111)へ 25511111)、 A4 サイ 人住及 Cロ刷     する場合に適しています。
M 16:9	9 の物口に週している 9。
<b>§</b> 4:3	DSC (89mm × 119mm), L (89mm × 127mm),
<b>§</b> 3:2	D30
<b>S</b> 16:9	

現在の設定で撮影可能な枚数 (→ 147 ページ) が、画面のピクセルアイコンの右側に表示されます。

#### **◆** チェック

**③ 画像サイズ**は、カメラの電源をオフにしても撮影モードを切り換えても保持されます。

#### ■画像の縦横比について

画像の縦横比によって撮影できる範囲が異なります。用途 に合わせて縦横比を選択してください。

設定	説印	月		
4:3	縦横比は 4:3 になります (通常)。			
3:2	画像の縦横比がフィルム やポストカードと同じ 3:2になります。			
16:9	画像の縦横比が 16:9 になり、ハイビジョンテ レビでの再生に適してい ます。			

### 圧縮率を変更する(■ 画質モード)

用途に合わせて記録画像の圧縮 率を変更できます。

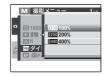


設定	説明
FINE	圧縮率が低いため画質を優先するモードです。
NORMAL	圧縮率が高いため撮影枚数を優先するモード
	です。

### ダイナミックレンジを設定する

### (配) ダイナミックレンジ)

撮影する画像のダイナミックレンジを変更できます。広いダイナミックレンジでの撮影は、明暗差の強い建物、コントラストの高い被写体(光と波、強い光



と紅葉、青空での人物撮影など)、白い被写体(建物、動物、白い服でのポートレート撮影など)などのシーンに効果的です。

選んだダイナミックレンジの広さで撮影します。

#### **\** 注意

ダイナミックレンジが広くなるほど、画像に素子状のノイズ が増えます。状況に応じてダイナミックレンジ設定を使い分 けてください。

### 色調を変更する(TFINEPIX カラー)

色調を変更できます。色鮮やか に撮影したり、白黒で撮影でき ます。



設定	説 明
<b>動 F</b> -スタンダード	標準的なコントラストと色味で撮影しま
	す。通常はこの設定でお使いください。
	鮮やかなコントラストと色味で撮影し
<b>₫₽ F</b> -クローム	ます。花や青空や深緑などの風景に適
	しています。
<b>₫₽ /</b> F-B&W	白黒の画像を撮影します。
■ セピア	セピア画像を撮影します。

**動 F-スタンダード**以外に設定すると、画面にアイコンが表示されます。

#### **▲** チェック

- 設定した色調は、電源をオフにしても撮影モードを切り換えても保持されます。
- ・被写体によっては **資೯ F-クローム**の効果がわかりにくい場合や、シーンによっては効果が異なる場合があります。また、 画面でも効果がわからない場合もあります。

### ホワイトバランスの微調整を行う

### (Ma WB 微調整)

ホワイトバランスの微調整を行います。調整範囲は 1段ステップで±3段です。

R = 赤、Cy = シアン、B = 青、 Ye = 黄色を表します。 ▲ また は ▼ を押して、好みの色にな るようにそれぞれの値を - 3 ~ + 3 の範囲で設定し、MENU/OK ボタンを押して、決定します。



### 顔キレイナビで撮影する(四顔 顔キレイナビ)

顔キレイナビを使うと、カメラが人物の顔を検出し、 背景よりも顔にピントと明るさを合わせ、人物を明る く目立つように撮影できます。人物が左右に並んでい るときなど、背景にピントが合いがちなシーンでの撮 影に適しています。

四 顔キレイナビを ON にすると、人物の顔の上に緑色の枠が表示されます。



緑色の枠

カメラが複数の顔を検出した場合、中央付近の顔の上に緑色の枠が、その他の顔の上に白い枠が表示されます。

#### 1. 注意

- ・ 縦位置撮影時も顔を検出できます。
- 顔が検出されない場合 (→ 135ページ) は、シャッターボタンを半押ししたときに画面の中央にピントが合います。
- ・撮影の直前に被写体やカメラが動いたときは、緑色の枠の位置から顔がずれて写ることがあります。
- ・顔を検出する人数が多い場合は、処理に時間がかかることが あります。
- 各撮影モードでピントは人物の顔に合いますが、モード設定 に応じた明るさになるため、人物の顔が適正な明るさになら ないことがあります。

#### ■ 顔キレイナビについて

顔キレイナビを使うと、一人旅な どでセルフタイマーを使った自分 撮りができます(→ 50 ページ)。



顔キレイナビで撮影した画像は、再生時に顔の部分を拡大 して表示できます (→ 67 ページ)。

さらに、次のような機能も使えます。

- ・■ プリント予約 (DPOF) (→93ページ)
- トリミング (→ 109 ページ)

### AE ブラケティングの補正値を設定する

### ( AE ブラケティング)

連写を AE ブラケティングに設定すると、画像の明るさ(露出)を変えながら、「適正」、「オーバー(明るい)」、「アンダー(暗い)」の順番に連続して撮影しま



す (→55  $^{\circ}$   $^{\circ}$   $^{\circ}$  )。ここでは、ブラケティング撮影で使用する露出の補正値(EV 値(→ 145  $^{\circ}$   $^{\circ}$   $^{\circ}$  ))を設定します。

#### **★** チェック

「オーバー」または「アンダー」のときの明るさが、カメラの露出制御範囲を超えている場合、設定した補正値では、撮影できないことがあります。

### フラッシュの発光量を変える

### (登 フラッシュ)

撮影目的や撮影条件に合わせて、 フラッシュの発光量を変更でき ます。



#### **★** チェック

被写体の条件や撮影距離などによって、発光量の補正効果が 得られない場合があります。

### 外部フラッシュを使用する

### ( 外部フラッシュ)

外部フラッシュを使用するときに 設定します。



#### 1 注意

- 1/1000 秒より高速なシャッタースピードを設定したときは、撮影画像が暗くなる場合があります。
- ・III ホワイトバランス(→ 64ページ)は、AUTO または カスタムに設定してください。
- 図外部フラッシュをONにして、内蔵フラッシュをポップ アップすると、外部フラッシュを発光させるための信号として、内蔵フラッシュが1回発光します。

#### ★ チェック

 絞り値の設定、外部調光、感度設定が可能な外部フラッシュ が使用できます。ただし、一部のカメラ専用フラッシュでは、 使用できない場合もあります。

### ■ 外部フラッシュの使い方

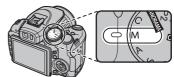
1 **小部フラッシュ**を **ON** にします。



2 内蔵フラッシュを閉めて、外部フラッシュを カメラのホットシューに取り付け、固定ねじ を締めます。



**3** 撮影モードを選択します。 撮影モードの P、S、A、M、C から選択します。



### 4

### 外部フラッシュを設定します。

外部フラッシュの設定は、フラッシュの説明書を ご覧の上、次の項目を設定してください。

- ・外部調光モードに設定します(TTL モードは使用できません)。
- ・カメラの絞り値と、設定を合わせます。カメラ が測定した絞り値に合わせてください。
- ・カメラの感度 (→ 58 ページ) と、設定を合わ せます。

### ピント合わせを速くする

### (面 クイックショット)

シャッターボタンを半押ししたときのピント合わせの時間を短くして、すばやく撮影できます。シャッターチャンスを逃したくないときなどに便利です。



### ∥再生の設定を変える ― 再生メニュー

画像の再生時に使う機能を設定できます。

### 再生メニューの使い方

- **2 MENU/OK** ボタンを押します。 再生メニューが表示されます。



3 変更する項目を選びます。







4 設定の変更に移ります。





5 設定を変更します。



6 MENU/OK ボタンを押して、決定します。



**7 DISP/BACK** ボタンを押して、再生画面に戻ります。





### 再生メニュー一覧

メニュー項目	機能	参照ページ
亩 消去	画像を 1 コマずつ消去したり、全コマまとめて消去できます。	P.72
🗊 スライドショー	画像を順番に自動再生します。	P.107
◎ 赤目補正	顔キレイナビで撮影した画像の赤目を補正します。	P.108
□ プロテクト	誤って画像を消去しないように、画像をプロテクトします。	P.108
■ トリミング	必要な部分を切り抜いた画像のコピーを作ります。	P.109
🗃 リサイズ	画像のサイズを小さくします。	P.110
② 画像回転	画像を回転させます。	P.111
∞ 画像コピー	内蔵メモリーとメモリーカード間で、画像をコピーします。	P.112
☑ ボイスメモ	画像に音声メモをつけます。	P.113
≥3 動画カット	動画の必要な部分だけを切り出せます。	P.78
■ 動画連結	2 つの動画をつなげて 1 つの動画として保存できます。	P.79
■ プリント予約 (DPOF)	DPOF や PictBridge 対応のプリンターでプリントする画像を指定します。	P.93
■ 表示比率	静止画をテレビで再生するときの表示モードを切り換えます(HDMI 出力でテレビに接続したときにのみ表示されます)。	P.115

### 連続して再生する(回 スライドショー)

撮影した画像を順番に自動再生 します。

- ・スライドショーの種類を指定して MENU/OK ボタンを押すと、ス ライドショーが開始します。
- ・途中でスライドショーを中止するには、MENU/OK ボタンを押します。

メニュー項目	機能
ノーマル /	◀ または ▶ を押してコマ送りできます。
フェード	フェードを選択すると、画像がフェードア
)1-6	ウトしながら、切り換わります。
	◀ または ▶ を押してコマ送りできます。
ノーマル 🖭/	顔キレイナビ(→ 101 ページ)で撮影し
フェード 😰	た画像の場合は、検出した顔も拡大表示し
	て再生します。
マルチ	複数コマを一度に表示できます。
スクラップ	ランダムな大きさと配置で複数コマの画像
ブック	を再生します。
BGM 設定	スライドショー中の BGM を設定できます。

#### 国 メモ:ガイダンス

DISP/BACK ボタンを押すと、液晶モニターにガイダンスが表示されます。

#### 🗲 チェック

- 動画は自動的に再生が始まり、再生が終了すると次の画像に 進みます。
- ・スライドショー中は、自動電源 OFF になりません。

### 赤目画像を補正する( 🚳 赤目補正)

顔キレイナビ (→ 101 ページ) で撮影した画像(堕)が表示され ている画像)の赤目を補正でき ます。画像の再牛時に赤日を補 正したい画像を選んでから、再



牛メニューで **▼ 赤目補正**を選んでください。

MENU/OKボタンを押すと、赤目 を検出してから検出された赤目 が補正されます。



赤目補正が完了すると、赤目補 正した画像は別ファイルとして 保存されます。

### ★ チェック

- 顔が検出できないときや被写体によっては、赤目補正できな かったり、補正した結果に差が生じることがあります。
- ・顔を検出する人数が多い場合は、処理に時間がかかることが あります。
- 他のカメラで撮影した画像(# が表示されている画像)は、 赤日補正できません。
- ・赤目補正済みの画像(●)が表示されている画像)は、それ 以上赤目補正できません。
- BAW ファイルの画像は、赤目補正できません。

### 画像を保護する(🗺 プロテクト)

画像を誤って消去しないように、大切な画像にプロテ クトを設定して保護できます。

#### ■ 設定 / 解除

12

選んだ画像にプロテクトをかけたり解除したりします。

プロテクトする画像を選びます。







されていない画像

プロテクト されている画像

△ プロテクト解除 OK?

MENU/OK ボタンを押して、画像にプ ロテクトを設定します。



もう一度 MENU/OK ボタンを押すと、プロテクト を解除します。

手順1と2を繰り返して、必要に 応じて他の画像にもプロテクト設 定します。



設定を終了するには、DISP/BACK ボタンを押します。

### ■ 全コマ設定

MENU/OK ボタンを押すと、すべて の画像がプロテクトされます。



### ■ 全コマ解除

MENU/OK ボタンを押すと、すべての画像のプロテクト設定を解除します。



#### 

画像の数が多いと、全コマ設定や全コマ解除に時間がかかることがあります。操作を中止するには、DISP/BACKボタンを押してください。



#### 1 注意

メモリーカードや内蔵メモリーをフォーマット ( $\rightarrow$  121 ページ) すると、プロテクトした画像も消去されます。

### 画像の一部を切り抜く(🖪 トリミング)

撮影した画像の必要な部分をトリミングする(切り抜く)ことができます。画像の再生時にトリミングしたい画像を選んでから、再生メニューで トリミ



**ング**を選んでください。

- Q または Q ボタンで画像を切り抜きたい大き さに拡大します。
- 2 切り抜きたい部分に移動します。





ナビゲーションで 現在の表示位置が わかります。

トリミングを中止するには、**DISP/BACK** ボタンを押します。

## 3 MENU/OK ボタンを押します。



トリミング後の記録画素数 が液晶モニター上部に表示 されます。



**4** もう一度 MENU/OK ボタンを押します。



トリミングした画像が別ファイルと して保存されます。

#### 国 メモ: 顔キレイナビ

顔キレイナビ (→ 101 ページ) で撮影した画像 (♥ が表示された画像) を選んで、♥ ボタンを押すと、ピントの合った顔の部分が拡大表示されます。主被写体を切り抜きたいときに便利です。



#### **◆** チェック

拡大率が大きければトリミング画像の記録画素数は小さくなります。記録画素数が 🖾 のときは、実行が黄色で表示されます。元画像の 【 画像サイズが 3:2 または 16:9 のときも、トリミングした画像の縦横比は、4:3 になります。

### 画像のサイズを小さくする( 図 リサイズ)

撮影した画像のサイズを小さく できます。画像の再生時にリサ イズしたい画像を選んでから、 再生メニューで **ビリサイズ**を 選んでください。



1 リサイズするサイズを選びます。



**2 MENU/OK** ボタンを押します。 確認画面が表示されます。





3 もう一度 MENU/OK ボタンを押します。 リサイズされた画像が別ファイルと して保存されます。



### 画像を回転する(② 画像回転)

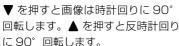
縦位置で撮った画像を、液晶モニターに縦位置で表示できるように回転させます。



画像の再生時に回転したい画像を選んでから、再生メニューで

**② 画像回転**を選んでください。









MENU/OK ボタンを押して決定します。 回転を取り消すには、DISP/BACK ボタンを押します。



回転した画像は自動的に保存されます。次に同じ画像 を再生すると、回転した画像が表示されます。

#### 🗲 チェック

- プロテクトされた画像は回転できません。プロテクトを解除 してから回転させてください (→ 108 ページ)。
- 他のカメラで撮影した画像は回転できないことがあります。また、他のカメラやパソコンで再生する場合は、画像は回転表示しません。

### 画像をコピーする(0011)画像コピー)

カメラの内蔵メモリーとカメラに装着したメモリーカード間で、画像をコピーすることができます。

① カメラ→図カードまたは 図カード→ ① カメラを選びます。



2 設定の変更に移ります。



3 1コマまたは全コマを選びます。



**4 MENU/OK** ボタンを押します。



### ■ 1コマコピーする(1コマ)

選択した画像をコピーします。



1 コピーする画像を選びます。



**MENU/OK** ボタンを押して、表示中の画像をコピーします。



手順1と2を繰り返して、必要に 応じて他の画像もコピーします。 コピーを終了するには、DISP/BACK ボ タンを押します。



### ■ 全コマをコピーする(全コマ)

すべてのコマをコピーするには、 MENU/OK ボタンを押します。コピーを中止して終了するには、 DISP/BACK ボタンを押します。



#### **\** 注意

- ・コピー先の空き容量がなくなると、コピーを終了します。
- ・ 四 ブリント予約 (DPOF) (→93ページ) していた画像をコピーした場合、プリント予約の設定はコピーされません。

#### 国 メモ:メモリーカード間の画像のコピー

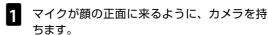
まず、**図 画像コピー**でメモリーカードから内蔵メモリーに画像をコピーします。その後、メモリーカードを交換して、内蔵メモリーの画像を新しいメモリーカードにコピーします。

### 画像に音声を入れる(□ ボイスメモ)

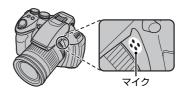
静止画に最長30秒間の音声を入れたり、録音した音声を再生(→114ページ)することができます。画像の再生時にボイスメモを録音したい画像を選んでから、再生メニューで ☑ ボイスメモを選んでください。

#### **◆** チェック

動画やプロテクト設定した画像には、ボイスメモは録音できません。ボイスメモを録音する前に、プロテクトを解除してください。



カメラを約 20cm 離すと、うまく録音できます。



MENU/OK ボタンを押して、録音を 始めます。





もう一度 MENU/OK ボタンを押して、録音を終了します。30 秒経過しても録音は終了します。



#### 🗲 チェック

ボイスメモ付きの画像を選んだときは、再録音の選択画面が表示されます。ボイスメモを上書きしたいときは、再録音を選びます。



・ボイスメモの録音形式は、PCM形式WAVEファイル (→146ページ)です。

### ■ ボイスメモを再生する

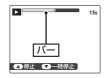
録音したボイスメモを再生します。

 ボイスメモ付きの画像(● が表示 された画像)を選びます。



2 ▼ を押して、ボイスメモを再生します。





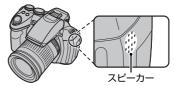
液晶モニターに進行状況を示す バーが表示されます。

#### **◆** チェック

他のカメラで録音したボイスメモは再生できないことがあり ます。

#### 1 注意

スピーカーをふさがないでください。音が聞き取りにくくなります。



ボイスメモ再生時には、次の操作を行えます。

機能	操作	説明
再生 / 一時停止		再生を開始します。再生中にもう一度 ▼ を押すと、一時停止します。
停止	WIEND STATE OF THE PARTY OF THE	再生を終了します。
早送り /		再生中に ◀ または ▶ を押すと、早
巻き戻し		送り / 巻き戻しします。
コマ送り		停止中に <b>◀</b> または <b>▶</b> を押すと、他 の画像を表示します。
音量調整	+	再生中に MENU/OK ボタンを押すと、 再生音量の設定画面が表示されます。 ▲ または ▼ を押してボイスメモの 再生音量を選び、もう一度 MENU/OK ボタンを押して決定します。 ・ボイスメモの再生音量は、セット アップメニューの 【① 再生音量で も設定できます (→ 117 ページ)。

### HDMI 出力時のアスペクト比を切り換える

### ( 表示比率)

静止画を HDMI 出力のテレビで 再生する (→80 ページ) ときの アスペクト比を選べます。



表示モード	機能		
16:9	画像の上下が削除され、フル画像表示となります。		
4:3	画像の左右に枠を付けて表示されます。		

#### 

**16:9**で撮影された画像は常にフル画像、**3:2**で撮影された画像は自動的に上下左右に枠を付けて表示されます。

### **|| カメラの設定を変える — セットアップメニュー**

日時の設定、モニターの明るさなど、カメラの基本的 な設定を変えられます。

### セットアップメニューの使い方

**1 MENU/OK** ボタンを押します。 メニューが表示されます。



2 ◀ を押して、タブ選択に移ります。



□ 器ジメニュー 1/2
AUTO
□ 回感度 AUTO
□ 回感度 AUTO
□ 回線サイズ ■ 43
□ 画質モード N
□ 回筒モレイナビ ON
□ OM

3 ▼ を押して、セットアップタブに 移ります。





**4** ▶ を押して、セットアップ画面を 表示します。



5 変更する項目を選びます。





6 設定の変更に移ります。





7 設定を変更します。



8 MENU/OK ボタンを押して、決定します。



9 DISP/BACK ボタンを押して、撮影画面または再生画面に戻ります。



# <u>セットアップメニュー一</u>覧

メニュー項目	機能	設定	工場出荷時	参照ページ
⑤ 日時設定	日付と時刻を設定します。日時の設定方法については、 「使用する言語と日時を設定する」の手順3以降を参照してください。	_	_	P.21
19 世界時計	時差を設定します。	<b>♪</b> /★	企	P.120
❷ 言語/LANG.	画面に表示する言語を設定します。	ENGLISH/ 日本語	日本語	P.21
歴 マナーモード	フラッシュ光やシャッター音などをオフにします。	ON/OFF	OFF	P.28
☑ リセット	<ul><li>⑤ 日時設定、⑩ 世界時計、圖 配色設定、醞 ビデオ 出力以外のすべての設定を工場出荷時の設定に戻します。</li><li>▶ を押すと確認画面が表示されます。リセットするには、 実行を選んで MENU/OK ボタンを押します。</li></ul>	_	_	_
■ フォーマット	内蔵メモリーまたはメモリーカードを初期化します。	_	_	P.121
☑ 撮影画像表示	撮影直後の確認画面の表示時間を設定できます。拡大画 面でピントの状態を確認できる <b>画像拡大チェック</b> も選べ ます。	3 秒 / 1.5 秒 / 拡大 / OFF	1.5秒	P.121
■ コマ NO.	コマ番号の付けかたを設定します。	連番 / 新規	連番	P.122
❷ 操作音量	ボタンなどを操作するときの音量を設定します。音を消したいときは、 <b>40FF</b> を選びます。	40FF/4·/4·/ 4·1)	<b>4</b> 0	_
◎ シャッター音量	シャッターをきるときの音量を設定します。音を消した いときは、 <b>•(</b> 0FF を選びます。	· <b>(</b> 0FF/· <b>(</b> ·/· <b>(</b> ·)/ · <b>(</b> ·1)	<b>1</b> (1)	_
◎♪ シャッター音	シャッターをきるときの音を設定します。	♪1/♪2	<b>♪</b> 1	_
■ 再生音量	動画やボイスメモ再生時の音量を設定します。	_	7	P.123
☑ モニター明るさ	画面の明るさを設定します。		0	P.123
圖 EVF/LCD 表示	画面表示をなめらかにできます。	30fps/60fps	60fps	_

メニュー項目	機能	設定	工場出荷時	参照ページ
W EVF/LCD 自動 切替	アイセンサーによる液晶ファインダーと液晶モニターの 自動切り換えを行うかどうかを設定します。	ON/OFF	ON	P.12
₫ 自動電源 OFF	何も操作していないときに、自動的に電源がオフになる までの時間を設定します。	5分/2分/OFF	2分	P.123
■ ブレ防止モード	ブレ防止の種類を設定します。(4)1 常時では、撮影モードの状態では、常にブレ防止が ON となり、(4)2 撮影時では、シャッターボタンを全押しするとブレ防止が ON となります。+D は、電子手ブレ補正となります。 三脚を使用するときは、OFF に設定してください。	«∰» <sub>1</sub> /«∰» <sub>2</sub> / «∰» <sub>1</sub> +D/«∰» <sub>2</sub> +D/ OFF	(( <b>∰</b> ))∙1	P.25
◎ 赤目補正	赤目補正をするかどうかを設定します。	ON/OFF	ON	P.48
▲ AF補助光	AF 補助光を使用するかどうかを設定します。	ON/OFF	ON	P.44
配 AE/AF-LOCK 設定	AE/AF ボタンを押したときの機能を設定します。 <b>AE/AF-LOCK 押下中のみ</b> の場合は、ボタンを押している間、AE/AF が固定されます。 <b>R/A: 押下切替</b> の場合は、ボタンを押すと AE/AF が固定され、もう 1 度ボタンを押すと解除されます。	A / R/A	А	P.45
图 AE/AF-LOCK 機能選択	AE/AF ボタンを押したときにピントと露出のどちらを固定するかを設定できます。	AE-L/AF-L/ AE+AF	AE-L	P.45
RAW RAW	画質を RAW+JPG または RAW に設定します。カメラで画像処理を行わないため、パソコンで画像処理を行う必要があります。	RAW+JPG/RAW/ OFF	OFF	P.124
Ⅲ フォーカス チェック	■ EVF/LCD 表示が 30fps のときにマニュアルフォーカスでフォーカスリングを回すと、画面全体を拡大表示して、ピントを合わせやすくします。	ON/OFF	ON	P.124

メニュー項目	機能	設定	工場出荷時	参照ページ
☑ 処理前画像記録	赤目補正、連写重ね撮り、動体キャッチ、動体キャンセルで、それぞれの処理前の画像も同時に記録するかどうかを設定します。	それぞれ <b>ON/OFF</b>	ON	_
11 縦横自動回転 再生	縦方向で撮影した画像を、自動的に回転して再生するか どうかを設定します。	ON/OFF	ON	_
圖 配色設定	メニューやカーソルなどの色を設定できます。	ブルー / パープル / ピンク / オレンジ / グリーン / ブラック	_	_
■ 撮影ガイド表示	機能の説明を表示するかどうかを設定します。	ON/OFF	ON	_
麗 ビデオ出力	ビデオ出力を <b>NTSC</b> にするか <b>PAL</b> にするかを設定します。日本国内で使用するときは、 <b>NTSC</b> を選んでください。	NTSC/PAL	NTSC	_
	撮影モード <b>C</b> に保存された撮影設定をリセットします。	_	_	_
☑ 電池種類	使用する電池の種類を設定します。	(L/(A/(N	4A	P.17
■ 充電池放電	ニッケル水素電池を放電します。	_	_	P.125

### 19 世界時計

旅行先で、簡単にカメラの時計を現地時間に合わせる ことができます。

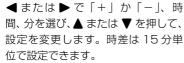
**4 現地**を選びます。



時差設定に移ります。



時差を設定します。





MENU/OK ボタンを押して、決定し ます。



5 現地時間とホームの時間を切り換えます。

カメラの時計をお住まいの地域の時間に戻すに は、世界時計画面で 🏠 ホームを選び、MENU/OK ボタンを押します。現地時間にするには、 + 現 地を選び、MENU/OK ボタンを押します。

★ 現地を選ぶと、メニューから撮影画面に戻る たびに、画面に + と日付が約3秒間黄色で表 示されます。



旅行先から戻ったら、世界時計の設定を必ず 🏠 ホームに戻して、日時を再確認してください。

### ■ フォーマット

カメラにメモリーカードが入っているときは、メモリーカードをフォーマットします。メモリーカードが入っていないとき(**心**が表示されているとき)は、内



蔵メモリーをフォーマットします。フォーマットを行うには、**実行**を選んで MENU/OK ボタンを押します。

#### **\** 注意

- フォーマットすると、プロテクトされている画像を含むすべてのファイルが消去されます。誤ってフォーマットすると元には戻せません。消去したくない画像は、パソコンにコピーしてください。
- ・フォーマットの途中で、電池カバーを開けないでください。

### ☑ 撮影画像表示

撮影直後の確認画面の表示時間を設定できます。また、 拡大画面を表示してピントの状態を確認できる**画像拡** 大チェックも選べます。

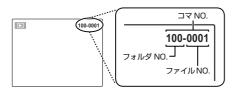
メニュー 項目	機能
3秒	撮影直後、画像が約3秒間表示され、その後記録 されます。
1.5 秒	撮影直後、画像が約 1.5 秒間表示され、その後記録されます。
画像拡大チェック	撮影直後に画像が拡大表示されます。MENU/OK ボタンを押すと、撮影画像に戻ります。再生時のズーム(拡大)操作については、67ページを参照してください。 ・ピントが合っているか確認したいときに便利です。 ・ �� 連写が OFF 以外のとき (→52ページ)と 撮影モードが ጭ # のときは、画像拡大チェックを設定できません。
OFF	撮影直後に画像を表示しません。

#### ★ チェック

- 3秒、1.5秒のときに表示される画像は、実際に記録される画像と色味が若干異なることがあります。
- 連続撮影では、撮影後、必ず撮影結果が表示されます。

### ■ コマ NO.

コマ NO. の付け方を設定します。コマ NO. とは、画像ファイル名に付けられた番号(フォルダ NO. +ファイル NO.) のことです。画像の再生中は、次の図のように、コマ NO. が表示されます。



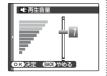
メニュー頃目	機能
連番	メモリーカードまたは内蔵メモリー内の最大ファイル NO. に 1 を足したファイル NO. が付けられます。メモリーカードを交換したときは、次のファイル NO. とメモリーカード内の最大ファイル NO. のいずれか大きい方の番号を付けます。 <b>連番</b> に設定すると、ファイル名の重複を防ぐことができます。
新規	新しいメモリーカードを入れる度に、ファイル NO. が 0001 から付けられます。

#### **◆** チェック

- ・ 団 リセット (→ 117 ページ) を行うと、連番になります がコマ NO. はリセットされません。
- コマ NO. が「999-9999」になると、それ以上撮影できなくなります(→142ページ)。
- 他のカメラで撮影した画像は、コマ NO. 表示が異なることがあります。

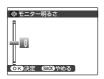
### 1 再生音量

▲ または ▼ を押して動画とボイスメモの再生音量を選び、MENU/ OK ボタンで決定します。



### ☆ モニター明るさ

▲ または ▼ を押して画面の明 るさを選び、**MENU/OK** ボタンで 決定します。



### ■ 自動電源 OFF (オートパワーオフ)

設定した時間(2分間または5分間)カメラを操作しないと、自動的に電源がオフになります。 **OFF**を選ぶと、電源は自動的にオフにはなりません。電池を長



持ちさせたいときは、**回自動電源 OFF** を **OFF** 以外に設定してください。**回自動電源 OFF** の設定にかかわらず、プリンターやパソコンと接続しているときやスライドショーを再生中に電源はオフにはなりません。

#### 園 メモ:再び電源をオンにするには

電源を入れ直すには、いったん電源スイッチを OFF に合わせ、再度 ON に合わせます ( $\rightarrow$  20 ページ)。

### RAW RAW

RAW ファイルは、カメラでは信号処理(撮像素子から読み出されたデータを画像として再構成する作業)を行わないため、パソコンで画像を再構成する必要があります。



#### 1 注意

M RAW を RAW に設定した場合、再生時の以下の機能は使用できません。

- 赤目補正
- ・トリミング
- ・リサイズ
- ・再生ズームは最大 2.5 倍に制限

#### 👉 チェック

画像を再構成するには、パソコンに RAW ファイルを再構成 する RAW File Converter がインストールされている必要が あります。付属のソフトウェアをインストールしてください。

### **III** フォーカスチェック

ピントを確認しにくいときに設定します。

**III フォーカスチェック**を **ON** にして、フォーカスリングを回すと、画面の中央が拡大表示され、そのままピントを合わせることができます。シャッターボ



タンを半押しするか、しばらく操作を行わないと、通 常表示に戻ります。

#### 1 注意

**晒 フォーカスチェック**は、マニュアルフォーカス (→62ページ) のときのみ使用できます。

### ■ 充電池放電

ニッケル水素電池を放電します。 充電池放電機能は、ニッケル水 素電池(充電式電池)のみでご 使用ください。アルカリ乾電池、 リチウム乾電池で充電池放電機



能を使用すると、乾電池が使用できなくなります。

次のようなときに充電池放電機能を使用します。

- ・充電後、使用可能な時間が短くなったとき
- ・長期間使用しなかったとき
- ・新しくニッケル水素電池を購入したとき
- フル充電せずに繰り返し使ったとき

AC パワーアダプターと DC カプラーを使用しているときは、充電池放電は行わないでください。

1 **三 充電池放電**を選びます。



2 確認画面を表示します。



3 MENU/OK ボタンを押します。





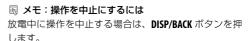
**4 実行**を選びます。



**MENU/OK** ボタンを押して、充電池 放電を開始します。



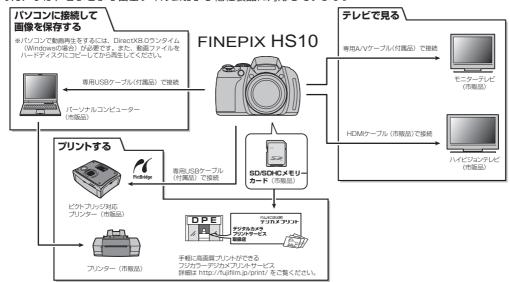
電池残量表示が赤点滅になり、放電が終了するとカメラの電源がオフになります。



# カメラで使えるアクセサリー

### 別売アクセサリー

このカメラは、さまざまな富士フイルムおよび他社製品に対応しています。



- \* デジタルカメラの画像は、従来の写真と同様にプリント取扱店でブリントできます(パノラマモードで撮影した画像の ブリントについては、プリント取扱店にご相談ください)。パノラマモードで撮影された画像のプリントについては、 以下のホームページをご覧ください。http://fujifilm.jp/support/digitalcamera/index.html
- \* 本製品は PRINT Image Matching II に対応しています。

### 別売アクセサリー一覧

このカメラでは、次の富士フイルム製別売アクセサリーを使用できます。

**ACパワーアダブター AC-5VX**:長時間の撮影、再生時、パソコンとの接続時にお使いください (AC100V~240V、50/60Hz対応)。

このカメラでご使用になる場合は、必ず DC カプラー CP-04 と併用してお使いください。

DC カプラー CP-O4:長時間の撮影、再生時、パソコンとの接続時に AC パワーアダプターと併用してお使いください。



※ 最新情報については、富士フイルムホームページ(http://fujifilm.jp/)をご覧ください。

# お取り扱いにご注意ください

#### で使用前に必ずお読みください

#### 安全上のご注意

このたびは弊社製品をお買上げいただき、ありがとうござ います。

- で使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、 正しくお使いください。
- お読みになったあとは大切に保管してください。

#### 表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害 や障害の程度を次の表示で説明しています。

この表示の欄は「死亡または重傷などを負う可 能性が想定される|内容です。

0000 0000

0000

この表示の欄は「障害を負う可能性または物 / 注意 的損害のみが発生する可能性が想定される 内容です。

### お守りいただく内容の種類を次の絵表示で説明しています。

このような絵表示は、気をつけていただきたい A 「注意喚起」内容です。



A このような絵表示は、必ず実行していただく 「強制」内容です。

#### △ 警告

#### 異常が起きたら電源を切り、電池・バッテリー や AC パワーアダプターを外す。

煙が出ている、異臭がするなど異常状態のまま 使用すると、火災・感電の原因になります。 お買上げ店にご相談ください。

#### 内部に水や異物を落とさない。

水・異物が内部に入ったら、電源を切り、電池・ バッテリーや AC パワーアダプターを外す。 そのまま使用すると、ショートして火災・感雷の 水ぬれ禁止 原因になります。

お買上げ店にご相談ください。



風呂、シャワー室では使用しない。

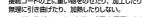
風呂、シャワー 火災・感電の原因になります。室での使用禁止

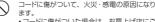


分解や改造は絶対にしない(ケースは絶対に開け ない)。落としたり、ケースが破損したときは使用 しない。

分解禁止 火災・感電の原因になります。

お買上げ店にご相談ください。 接続コードの上に重い物をのせたり、加工したり、



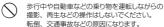


コードに傷がついた場合は、お買上げ店にご 相談ください。

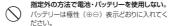


不安定な場所に置かない。 バランスがくずれて倒れたり落下したりして、け がの原因になります。

#### 移動中の使用はしない。



雷が鳴りだしたら金属部分に触れない。 落雷すると誘電雷により感電の原因になります。



電池・バッテリーを分解、加工、加熱しない。 電池・バッテリーを落としたり、衝撃を加えない。 リチウム電池やアルカリ電池は充電しない。

電池・バッテリーをショートさせない。 電池・バッテリーを金属製品と一緒に保管しない。 バッテリーを指定以外の充電器で充電しない。 電池・バッテリーの破裂・液漏れにより、火災・

けがの原因になります。

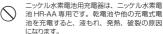
#### ↑ 警告

指定外の雷池・バッテリーや AC パワーアダプ ターを使用しない。

表示された電源電圧以外の電圧で使用しない。 火災の原因になります。

バッテリーの液が漏れて、目に入ったり、皮膚や 衣服に付着したときは、失明やけがのおそれがあ るので、ただちにきれいな水で洗い流し、すぐに 医師の治療を受ける。

#### 充電器で指定外の電池を充電しない。



電池を廃棄する場合や保存する場合には、端 子部にセロハンテープなどの絶縁テープをは



他の金属や雷池と混じると発火、破裂の原因と なります。

メモリーカードは、乳幼児に触れさせないこと。



メモリーカードは、小さいため乳幼児が誤って 飲み込む可能性があります。乳幼児の手の届 かない場所に保管してください。万一、乳幼児 が飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談して ください。

#### ⚠ 注意



油煙、湯気、湿気、ほこりなどが多い場所に置 かない。 火災・感電の原因になることがあります。

#### 異常な高温になる場所に置かない。



窓を閉めきった自動車の中や、直射日光が当た る場所に置かないでください。 火災の原因になることがあります。

小さいお子様の手の届くところに置かない。 けがの原因になることがあります。

本機の上に重いものを置かない。 バランスがくずれて倒れたり、落下したりして、 けがの原因になることがあります。

AC パワーアダプターを接続したまま移動しな い。AC パワーアダプターを抜くときは、接続 コードを引っ張らない。

電源コードやケーブルが傷つき、火災・感電の 原因になることがあります。

電源プラグが痛んだり、コンセントの差し込み がゆるいときは使用しない。

火災・感雷の原因になることがあります。



#### 本機や AC パワーアダプターや充電器を布や 布団でおおったりしない。

熱がごもりケースが変形し、火災の原因になる ことがあります。



お手入れの際や長時間使用しないときは、雷 池・バッテリーや AC パワーアダプターを外し、 電源プラグを抜く。

火災・感電の原因になることがあります。



#### 充雷終了後は充雷器をコンセントから抜く。 ■ コンセントにつけたままにしておくと火災の原因

となることがあります。



#### フラッシュを人の目に近づけて発光させない。

一時的に視力に影響することがあります。 特に乳幼児を撮影するときは気をつけてくださ い。



メモリーカードを取り出す場合、カードが飛び 出す場合がありますので、指で受け止めた後に カードを引き抜くこと。

飛び出したカードが当たり、けがの原因になる ことがあります。

#### 定期的な内部点検・清掃を依頼する。



本機の内部にほごりがたまり、火災や故障の原 因になることがあります。

2年に1度くらいは、内部清掃をお買上げ店 にご依頼ください。

#### 電源についてのご注意

※ ご使用になるカメラの電池の種類をお確かめの上お読 みください。

雷池・バッテリーを上手に長くお使いいただくため、下記を お読みください。使い方を誤ると、雷池・バッテリーの寿命 が短くなるばかりか、液もれ、発熱・発火の恐れがあります。

#### ■ 充電式リチウムイオンバッテリー使用機種

- ※ バッテリーは出荷時にはフル充電されていません。お使 いになる前に必ず充電してください。
- ※ バッテリーを持ち運ぶときは、カメラに取り付けるか、ソ フトケースに入れてください。

#### ■バッテリーの特性

- バッテリーは使わなくても、少しずつ放電しています。 撮影の直前(1~2円前)に充電したバッテリーを用意 してください。
- バッテリーを長く持たせるには、できるだけこまめに電源 を切ることをおすすめします。
- 寒冷地や低温時では撮影できる枚数が少なくなります。 充電済みの予備バッテリーをご用意ください。また、使 用時間を長くするために、バッテリーをポケットなどに入 れて温かくしておき、撮影の直前にカメラに取り付けてく ださい。カイロをお使いになる場合は、直接バッテリーに 触れないようにご注意ください。低温時に消耗したバッテ リーを使用すると、カメラが作動しない場合があります。

#### ■充電について

- 付属の充電器を使用して充電できます。
- 充電は周囲の温度が0℃~+40℃の範囲で可能です。 充雷時間については、本文をご参照ください。
- 充電は+10℃~+35℃の温度範囲で行ってくださ い。+10℃~+35℃の温度範囲外で充電する場合。 バッテリーの性能を劣化させないために充雷時間が長 くなることがあります。
- O℃以下の温度では充電できません。
- 充電式リチウムイオンバッテリーは充電の前に放電した り、使い切ったりする必要はありません。
- 充電が終わったあとや使用直後に、バッテリーが熱を持
- つことがありますが、異常ではありません。 充電が完了したバッテリーを再充電しないでください。

#### ■バッテリーの寿命について

常温で使用した場合、約300回繰り返して使えます。使 用できる時間が著しく短くなったときは、バッテリーの寿命 です。新しいバッテリーをお買い求めください。

#### ■保存上のご注意

- 充電された状態で長期間保存すると、特性が劣化するこ とがあります。しばらく使わない場合は、使い切った状 態で保存してください。
- 使用しないときは必ずバッテリーをカメラや、バッテリー チャージャーから取り外してください。
- 涼しいところで保存してください。
- 周囲の温度が+15℃~+25℃くらいの乾燥したとこ ろをおすすめします。
- 暑いところや極端に寒いところは避けてください。

#### ② 危険ですので、次のことにご注意ください



バッテリーの金属部分に、他の金属が触れないよ うにしてください。



火気に近づけたり、火の中に投げ込んだりしない /!\ ごください。



- 分解したり、改造したりしないでください。
- 強い衝撃を与えたり、落としたりしないでください。
- 水にぬらさないようご注意ください。
- 端子は常にきれいにしておいてください。
- 長時間高温の場所に置かないでください。また、長時間、 バッテリーで使用していると、カメラ本体やバッテリーが 熱を帯びますが、故障ではありません。長時間の撮影、 再生には AC パワーアダプターをお使いください。

#### 2 単3形アルカリ乾電池、単3形ニッケル水 素雷池使用機種

※ 使用可能な電池は取扱説明書をご覧ください。

#### ■取扱い トのご注意

- 火中に投入したり、加熱したりしないでください。
- プラス極とマイナス極を針金などの金属で接続したり、 ネックレスやヘアピンなどの金属類と一緒に持ち運んだ り保管しないでください。
- 水や海水につけたり、端子部分をぬらさないでください。
- ・変形させたり、分解、改造をしないでください。 外装チューブをはがしたり、傷をつけないでください。
- 落としたり、ぶつけたり、大きな衝撃を与えないでくだ。
- さい。 液もれしている、変形、変色、その他異常に気づいたと
- きは使用しないでください。
- 高温、多湿の場所に保管しないでください。
- 幼児やお子様の手の届く範囲に放置しないでください。
- カメラに電池を入れるときは、極性(⊕と⊝)に注意し て表示どおりに入れてください。
- 新しい雷池と使用した雷池(充電式電池の場合:充電済 みの雷池と、放雷した雷池)、あるいは種類やメーカー の異なる電池を混ぜて使用しないでください。
- 長い間使用しないときは、電池を取り出しておいてくだ さい(雷池を取り外して放置した場合、各種設定がクリ アされます)。

- 使用直後の電池は高温になることがあります。電池の取り外しはカメラの電源を切り、電池の温度が下がるのを待ってから行ってください。
- 電池を交換するときは、すべてを新しい電池にお取り換えください。新しい電池とは、アルカリ較電池では「最近購入した未使用のもの」、単3形ニッケル水素電池では「最近同時にフル充電した電池」のことです。
- 寒冷地(+10℃以下)では電池の性能が低下し、使用可能時間が極端に短くなります。特にアルカリ乾電池はこの傾向がありますので、電池をボケットの中などで温めてからお使いください。また、カイロをお使いの場合は直接電池に触れないようにご注意ください。
- 電池の電極に皮脂などの汚れがあると撮影枚数が極端に 少なくなることがあります。電池をセットする前に電極を 乾いた柔らかい布で丁寧に清掃してください。



万一、液もれが起こったときは、電池挿入部についた液をよくふき取ってから、新しい電池を入れてください。

電池の液が手や衣服に付着したときは、水でよく洗い流してください。また、液が目に入った場合には失明の恐れがあります。こすらずに、きれいな水で洗ったあと、医師の診療を受けてください。



 お買上げ時や長い間使用しなかったニッケル水素電池は 「不活性」 状態になっている可能性があります。 また、 まだ十分に使用できる状態で充電を繰り返すと「メモ リー効果」 が牛にる可能性があります。

「不活性」状態や「メモリー効果」が発生したニッケル 水素電池では、充電後の使用可能時間が短くなる症状 が出てきます。この症状を防ぐにはカメラに内蔵してい る充電池放電機能をお試しください。

「不活性」や「メモリー効果」はニッケル水素電池固有 のもので、故障ではありません。

詳しくは、使用説明書本文をご覧ください。

- ② 注意 アルカリ乾電池使用時は「充電池放電」機能 を使用しないでください。
- ニッケル水素電池の充電は、専用の急速充電器(別売) を使用し、急速充電器の「使用説明書」の指示に従っ て正しく行ってください。

- 急速充電器(別売)では、指定外の電池を充電しないでください。
- 充電直後の電池は高温になっていることがありますので、 ご注意ください。
- カメラの機構上、電源を切っても微小電流が流れています。 ニッケル水素電池を長期間カメラに入れたままにする ると過放電状態になり、充電しても使えなくなることが ありますので特にご注意ください。
- ニッケル水素電池は使わなくても自然放電しており、使用可能時間が短くなることがあります。
- ニッケル水素電池は、放電し過ぎると急速に劣化します。 (懐中電灯などでの放電)。放電はカメラの「充電池放電」機能をご使用ください。
- ニッケル水素電池にも寿命があります。放電と充電を繰り返しても使用可能時間が短い場合は、寿命の可能性があります。

#### ■電池の廃棄について

電池を捨てるときは、地域の条例に従って処分してください。

#### 3 両機種(11、21) 共通のご注意

#### ■小形充電式電池のリサイクルについて



小形充電式電池 (リチウムイオンバッテリー またはニッケル水素電池など) はリサイクル 可能な貴重な資源です。ご使用済みの電池 は、端子を絶縁するためにセロハンテープ などをはるか、個別にボリ袋に入れて最寄り

のリサイクル協力店にある充電式電池回収 BOX に入れて ください。詳細は、「有限責任中間法人 JBRC」のホーム ページをご参照ください。http://www.ibrc.net/hp/

#### ■AC パワーアダプター使用機種

必ず専用のACパワーアダプターをお使いください。 弊社専用品以外のACパワーアダプターをお使いになると カメラが故障する原因となることがあります。

AC パワーアダプターに関しての詳細は、取扱説明書をご 参照ください。

- 室内専用です。
- DC 入力端子へ、接続コードのブラグをしっかり差し込んでください。
- DC 入力端子から接続コードを抜くときは、カメラの電源を切って、プラグを持って抜いてください(コードを引っ張らないでください)。

- AC パワーアダプターは、指定の機器以外には使用しないでください。
- 使用中、AC パワーアダプターが熱くなるときがありますが故障ではありません。
- 分解したりしないでください。危険です。
- 高温多湿のところでは使用しないでください。
- 落としたり、強いショックを与えないでください。
- 内部で発信音がすることがありますが、異常ではありません。
- ラジオの近くで使用すると、雑音が入る場合がありますので、離してお使いください。

#### ソフトウェアに関するご注意



本製品に同梱されている CD-ROM を音楽用 CD ブレーヤーにかけないでください。耳に障害を負 う恐れや、スピーカー、イヤホンなどを破損する 恐れがあります。

#### ■使用説明書について

使用説明書はパーソナルコンピュータ(以下パツコンとい います)とWindows、Macintoshの使用方法に関する 基本的な知識をお持ちになっていることを前提として書か れています。パツコンとWindows、Macintoshの使用 方法については、それぞれに付属のマニュアルをご覧くだ さい。表示される画面やメニューが使用説明書と異なる場 合がありますがご了承ください。

#### カメラをお使いになる前のご注意

で使用になる前に必ず「安全上のご注意」をお読みください。

#### ■撮影の前には試し撮りをしましょう

大切な撮影 (結婚式や海外旅行など) をするときには、必ず試し撮りをし、画像を再生して撮影されていることを確認してください。

※ 本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸 費用および撮影により得るであろう利益の喪失など)に ついては補償いたしかねます。

#### ■著作権についてのご注意

あなたがデジタルカメラで記録したものは、個人として楽し むなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できま せん。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人と して楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場 らがありますのでご注意ください。また、著作権の目的と なっている画像やファイルの記録されたメモリーカードの転 送は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外はご利 用いただけませんので、定注意願います。

#### ■製品の取り扱いについて

画像記録中にカメラ本体に衝撃を与えると、画像ファイルが 正常に記録されないことがありますのでご注意ください。

#### ■液晶について

液晶パネルが破損した場合、中の液晶には十分にご注意ください。万一のときは、応急処置を行ってください。

- ・皮膚に付着した場合:付着物をふき取り、水で流し、石 けんでよく洗浄してください。
- 目に入った場合:きれいな水でよく洗い流し、最低 15 分間洗浄したあと、医師の診断を受けてください。
- 飲み込んだ場合:水でよく口の中を洗浄してください。 大量の水を飲んで吐き出したあと、医師の手当を受けてください。

#### ■商標について

- ・ Z 、xD-Picture Card ™、xD-ピクチャーカード™ は富士フイル/、(株)の商標です。
- Macintosh、Mac OS、QuickTime は、米国および 他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。
- Windows 7、Windows Vista および Windows ロゴは、マイクロソフトグループの商標です。
- SDHC ロゴは商標です。
- HDMI ロゴは商標です。
- その他の社名、商品名などは、日本および海外における 各社の商標または登録商標です。

#### ■ラジオ、テレビなどへの電波障害についてのご 注意

- この装置は、一般財団法人VCCI協会の基準に基づく クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で 使用することを目的としていますが、この装置がラジオ やテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障 害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正 しい取り扱いをしてください。
- 本製品を飛行機や病院の中で使用しないでください。使用した場合、飛行機や病院の制御装置などの誤作動の原因になることがあります。

#### カメラの使用上のご注意

#### ■避けて欲しい保存場所

次のような場所での本機の使用・保管は避けてください。

- 雨天下、湿気やゴミ、ほこりの多いところ
- ・直射日光の当たるところや夏場の密閉した自動車内など、高温になるところ
- 極端に寒いところ
- 振動の激しいところ
- 油煙や湯気の当たるところ
- 強い電磁場の発生するところ(放送塔、送電線、レーダー、モーター、トランス、磁石のそばなど)
- ・防虫剤などの薬品やゴム、ビニール製品に長時間接触するところ

# ■冠水、浸水、砂かぶりにご注意(防水機能付機種を除く)

水や砂は本機の大敵です。海辺、水辺などでは、水や砂が かからないようにしてください。また、水でぬれた場所の 上に、本機を置かないでください。水や砂が本機の内部に 入りますと、故障の原因になるばかりか、修理できなくなる こともあります。

#### ■結露(つゆつき)にご注意

本機を寒いところから急に暖かいところに持ち込んだときなどに、本機内外部やレンズなどに水満がつくこと (結臨) があります。このようなとむは電源を切り、水満がなくなってからお使いください。また、メモリーカードに水滴がつくことがあります。このようなとさはメモリーカードを取り出し、しばらくたってからお使いください。

#### ■長時間お使いにならないときは

本機を長時間お使いにならないときは、バッテリーまたは 電池、メモリーカードを取り外して保管してください。

#### ■カメラのお手入れ

- レンス、湊温モニター表面などの汚れはプロアーブラシなどでほこりを払い、乾いた柔らかい布などで軽くふいてください。それでも取れないときは、フジフイルムのレンズクリーニングペーパーにレンズクリーニングリキッドを少量つけて軽くがいてください。
- レンズ、液晶モニター表面などは傷つきやすいので、固いものでこすったりしないでください。

 カメラ本体は、乾いた柔らかい布などでふいてください。 シンナー、ベンジンおよび殺虫剤など揮発性のものをかけないでください。変質、変形したり、塗料がはげるなどの原因になります。

#### ■海外で使うとき

- このカメラは国内仕様です。付属している保証書は、国内に限られています。旅行先で万一、故障、不具合が生した場合は、持ち帰ったあと国内の弊社サービスステーションにご神器ください。
- 海外旅行などでチェックインする旅行カバンにカメラを入れないでください。空港での荷扱いによっては、大きな衝撃を受けて、外観には変化がなくても内部部品の故障の原因になることがあります。

#### メモリーカード / 内蔵メモリについてのご注意

詳細は、使用説明書をお読みください。

#### ■メモリーカード取扱上のご注意

- メモリーカードは、小さいため乳幼児が誤って飲み込む 可能性があります。乳幼児の手の届かない場所に保管してください。万一、乳幼児が飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。
- メモリーカードをカメラに入れるときは、まっすぐに挿入 してください。
- メモリーカードの記録中、消去(フォーマット)中は、絶対にメモリーカードを取り出したり、機器の電源を切ったりしないでください。メモリーカードが破壊されることがあります。
- ・指定以外のメモリーカードはお使いになれません。無理にで使用になるとカメラの故障の原因になります。
- ・強い静電気、電気的ノイズの発生しやすい環境でのご使用、保管は避けてください。
- 静電気を帯びたメモリーカードをカメラに入れると、カメラが誤作動する場合があります。このような場合はいったん電源を切ってから、再び電源を入れ直してください。
- ズボンのポケットなどに入れないでください。座ったときなどに大きな力が加わり、壊れる恐れがあります。
- 長時間お使いになったあと、取り出したメモリーカードが 温かくなっている場合がありますが、故障ではありません。
- メモリーカードにはラベル類は一切貼らないでください。 メモリーカードの出し入れの際、故障の原因になります。

#### ■内蔵メモリーについて

- 内蔵メモリー内の画像は、カメラ本体の故障などにより データが壊れたり、消失することがあります。 大切なファ イルは別のメディア (ハードディスク、CD-R、CD-RW、 DVD-R など) にコピーして、バックアップ保存されることをおすすめします。
- 修理にお出しになった場合、内蔵メモリー内のデータに ついては保証できません。
- カメラ修理の際、内蔵メモリー内のデータを確認させていただく場合があります。

# ■メモリーカード、または内蔵メモリーをパソコンで使用する場合のご注意

- パソコンで使用したあとのメモリーカード、または内蔵メ モリーを使って撮影する場合は、カメラでフォーマットし なおしてください。
- カメラでフォーマットして撮影、記録すると、自動的にフォルダが作成されます。画像ファイルは、このフォルダ内に記録されます。「ヤンコンでメモリーカード、または内蔵メモリーのフォルダ名、ファイル名の変更、消去などの操作を行わないでください。メモリーカード、または内蔵メモリーがカメラで使用できなくなることがあります。
- 画像ファイルの消去はカメラで行ってください。
- 画像ファイルを編集する場合は、画像ファイルをハードディスクなどにコピーまたは移動し、コピーまたは移動した画像ファイルを編集してください。

# **▮トラブルシューティング /FAQ**

カメラの動作がおかしいときは、まず次の表の内容をご確認ください。処置を行っても改善されない場合は、弊社修理サービスセンターに修理をご依頼ください。

#### ■ 電池と電源

	症状	ここをチェック!	処 置	ページ
	<u></u> 业	ここをデエック!	V	-
		電池が消耗していませんか?	新しい電池に交換するか、充電済みの電池を	16、
			使ってください。	24
	ON/OFF (電源)	電池を正しい向きで入れていますか?	電池を正しい方向で入れ直してください。	16
	スイッチを ON に合わ	電池カバーはきちんと閉まっていますか?	電池カバーをしっかり閉めてください。	16
	大イッチを UN に占わ   せても電源がオンに	AC パワーアダプターや DC カプラーが正しく	AC パワーアダプターや DC カプラーをつなぎ	
	なりません。	接続されていますか?	直してください。	_
	(A) A E/Vo		電池を入れて数秒待つか、ACパワーアダプ	
		電池とACパワーアダプターを両方とも抜いて	ターを接続して数秒待ってから電源を入れてく	
		長時間放置していませんか?	ださい。	
	電池の減りが早いです。	非常に寒いところでカメラを使っていません	電池をポケットなどで温めておいて、撮影の直	100
		か?	前に取り付けてください。	129
電池、電源について		電池の端子が汚れていませんか?	電池の端子部分を乾いたきれいな布で拭いてく	
1000			ださい。	_
		撮影モードが SRAUTO に設定されていませんか?	撮影モードを変更してください。	30
		ニッケル水素電池のみ	セットアップメニューの 🚍 充電池放電を使っ	
			て電池を放電してから、急速充電器(別売)で	
		・新品または長い間使用しなかった電池ですか?	充電してください。放電と充電を繰り返しても	125
		・ 使い切らずに繰り返し充電した電池ではありま	使用可能時間が短い場合は、ニッケル水素電池	
		せんか?	の寿命の可能性があります。	
		撮影メニューの <b>団 クイックショット</b> を ON に	<b>回 クイックショット</b> を ON にして撮影する	
		していませんか?	と、電池の消耗が早くなります。	
		フォーカスモードを 🕰 (コンティニュアス AF)	№(コンティニュアス AF)で撮影すると、	61
		に設定していませんか?	電池の消耗が早くなります。	ا اه ا

症 状		ここをチェック!	処 置	ページ
電池、電源に 使用中に電源がオフに	  電池残量が少なくなっていませんか?	新しい電池または充電済みの電池と交換して	16、	
	100/10/11-1-10///01/09/19/1-	電池浅重が少なくなっているでんか!	ください。	24
ついて (続き)		AC パワーアダプターや DC カプラーが正しく接	AC パワーアダプターや DC カプラーをつなぎ	
		続されていますか?	直してください。	

### ■ メニューなどの設定時

症 状	ここをチェック!	処 置	ページ
1メニューか英語で表示されています。	セットアップメニューの 図言語/LANG. が ENGLISH になっていませんか?	言語設定を <b>日本語</b> にしてください。	21、 117

### ■ 撮影時

	症状	ここをチェック!	処 置	ページ
		撮影可能枚数が0になっていませんか?	新しいメモリーカードを入れるか、不要なコマ を消去してください。	18、 72
		メモリーカード、内蔵メモリーはフォーマットされていますか?	カメラでフォーマットしてください。	121
	シャッターボタンを押	メモリーカードの接触面(金色の部分)が汚れて	メモリーカードの接触面を乾いた柔らかい布で	
基本撮影に	しても撮影できません。	いませんか?	拭いてください。	
型が取りて		メモリーカードが壊れている可能性があります。	新しいメモリーカードを入れてください。	18
1 2010		  電池残量が少なくなっていませんか?	新しい電池または充電済みの電池と交換してく	16、
		電池茂重が多なくなっているとがが!	ださい。	24
		電源がオフになっていませんか?	電源をオンにしてください。	20
	撮影後、映像が消えて 黒い画面になりました。	フラッシュ撮影しましたか?	フラッシュを充電するために黒い画面になることがありますので、そのままお待ちください。	47

	症状	ここをチェック!	処置	ページ
	ピントを 合わせられません。	近距離のものを撮影しようとしていませんか?	マクロを設定してください。	
ピントに		マクロのまま、遠くのものを撮影しようとしてい ませんか?	マクロを解除してください。	46
5010	117621196700	オートフォーカスの苦手な被写体(→ 44 ページ)を撮影しようとしていませんか?	AF/AE ロック撮影してください。	43
	顔キレイナビ(顔検出機能)が設定できません。	顔キレイナビ(顔検出機能)が設定できない撮影 モードになっていませんか?	撮影モードを変更してください。	30、 148
		サングラス、帽子や前髪などで顔の一部が隠れていませんか?	なるべく顔の全体が見えるようにしてください。	101
	顔を検出できません。	撮影したい人物の顔が、構図内で小さすぎませんか?	顔が大きく写るようにもうすこし近づいて撮影 してください。	
顔キレイナビ (顔検出機能)		人物の顔が横向きまたは斜めに傾いていませんか?	顔が正面を向いているほうが、検出しやすくなります。	
について		カメラが傾いていませんか?	カメラをまっすぐに構えたほうが、検出しやす くなります。	24
		人物の顔が暗くないですか?	できるだけ明るい条件で撮影してください。	_
	ピントを合わせたい顔 にピントが合いません。	複数の顔が検出されているときに、中央付近にない顔にピントを合わせようとしていませんか?	合わせたい顔が画面の中央に来るように構図を変えてください。構図を変えたくない場合は、顔キレイナビを使わずに AF/AE ロック撮影してください。	43
マクロ(近距離)について	マクロ(近距離)が 設定できません。	マクロが設定できない撮影モードになっていませんか?	撮影モードを変更してください。	30、 148
画像の記録について	撮影した画像や動画が 記録されません。	カメラの電源が入っているときに AC パワーアダ ブターの接続や取り外しをしませんでしたか?	ACパワーアダプターの接続および取り外しは カメラの電源が入っていないときに行ってくだ さい。メモリーカードの破損、パソコン接続時 の誤作動の原因になります。	_

	症状	ここをチェック!	処 置	ページ
		フラッシュ充電中に撮影しませんでしたか?	フラッシュの充電が完了してからシャッターボタンを押してください。	28
		フラッシュが使用できない撮影モードになって いませんか?	撮影モードを変更してください。	30、 148
	フラッシュが発光しま	フラッシュが閉じていませんか?	フラッシュをポップアップしてください。	47
	せん。	マクロ撮影の設定が 🗞 (スーパーマクロ) になっていませんか?	設定を変更してください。	46
		電池残量が少なくなっていませんか?	新しい電池または充電済みの電池と交換してください。	16、 24
フラッシュに		連写が設定されていませんか?	連写を OFF に設定してください。	52
ついて		マナーモードに設定されていませんか?	マナーモードを解除してください。	28
	使いたいフラッシュ 設定を選べません。	フラッシュが使用できない設定になっていませんか?	撮影モードを変更してください。	30、 148
	放圧で医べると70。	マナーモードに設定されていませんか?	マナーモードを解除してください。	28
	フラッシュが 発光したのに撮影した 画像が暗い。	被写体から離れすぎていませんか?	フラッシュ撮影可能距離内で撮影してください。	153
		フラッシュを指などでふさいでいませんか?	カメラを正しく構えてください。	24
		高速シャッタースピードで撮影していませんか?	シャッタースピードが 1/1000 秒より高速の場合は、フラッシュを発光しても暗くなることがあります。シャッタースピードを 1/1000 秒以下に設定してください。	38

	症状	ここをチェック!	処 置	ページ
	画像がぼやけています。	レンズに指紋などの汚れがついていませんか?	レンズを清掃してください。	132
		レンズに指などがかかっていませんか?	レンズに指がかからないようしてください。	24
		撮影時にAFフレーム(赤点灯)と !AF が表示	しっかりとピントを合わせてから撮影してくだ	26、
	四豚がはやけていより。	されていませんでしたか?	さい。	141
撮影した		撮影時に <b>♪が</b> が表示されていませんでしたか?	手ブレの可能性があります。フラッシュ撮影を	48、
画像の異常に			するか、三脚を使用してください。	141
ついて	画像に点状のノイズが	気温の高いところでスローシャッター(長時間露	撮像素子の特性によるもので、故障ではありませ	
15010	あります。	光)撮影しませんでしたか?	ん。	
	画像にノイズが撮影されます。	高温環境で連続使用をしていませんか?	しばらく電源オフにした後でご利用ください。	
		温度警告が表示されていませんでしたか?	しはりく电影オンにした後くこが用くたさい。	20

### ■ 再生時

	症状	ここをチェック!	処 置	ページ
	画像が粗く表示されます。	他のカメラで記録した画像ではありませんか?	他のカメラで記録した画像はきれいに表示できないことがあります。	
1 コマ再生に ついて	拡大表示できません。	MM にリサイズまたはトリミングした画像ではありませんか?	<b>伽</b> の画像は、再生ズームができません。	
		他のカメラで記録した画像ではありませんか?	他のカメラで記録した画像は再生ズームができないことがあります。	
		カメラの再生音量の設定が小さくなっていませんか?	再生音量を調節してください。	123
動画・ボイスメ モ再生について	カメラから音が出ません。	撮影 / 録音中にマイクを手などでふさいでいませんでしたか?	撮影/録音時はマイクをふさがないでください。	75、 113
		再生中にスピーカーを手などでふさいでいませんか?	再生中はスピーカーをふさがないでください。	77、 114
消去について	選択した画像を消去できません。 全コマ消去したのに画像が残っています。	プロテクトされていませんか?	プロテクトを解除してください。プロテクト を解除するときは、プロテクトを行なったカ メラをお使いください。	108
コマ NO. に	コマ NO. の連番が機能 しません。	電池やメモリーカードを交換するときに電源を 切らずに電池カバーを開けませんでしたか?	電池やメモリーカード を交換するときは、必 す電源をオフにしてください。電源を切らす に電池カバーを開けると、コマ NO. の連番が 機能しないことがあります。	122

### ■ 接続時

	症状	ここをチェック!	処 置	ページ
	カメラの画面に何も表 示されません。	カメラとテレビを接続していませんか?	カメラとテレビを接続した場合、カメラの画 面には何も表示されません。	80
		カメラとテレビが正しく接続できていますか?	確認して正しく接続し直してください。	80
		動画再生中に専用 A/V(音声 / 映像)ケーブル	動画再生をいったん停止させてから接続し直	77、
  テレビとの接続	  テレビに画像、音声が	を接続しませんでしたか?	してください。	80
について	プレビに画像、自声が   出ません。	テレビの入力が「テレビ」になっていませんか?	テレビの入力を「ビデオ」にしてください。	_
123010	古ません。	セットアップメニューの <b>麗 ビデオ出力</b> が <b>PAL</b>	日本国内で使用する場合は NTSC にしてく	119
		になっていませんか?	ださい。	
		テレビの音量が小さくなっていませんか?	テレビの音量を調節してください。	_
	テレビの画像が黒白に	セットアップメニューの <b>麗 ビデオ出力</b> が <b>PAL</b>	日本国内で使用する場合は NTSC にしてく	119
	なってしまいました。	になっていませんか?	ださい。	119
パソコンとの 接続について	パソコンがカメラを認 識しません。	USB ケーブルが正しく接続されていますか?	確認して正しく接続し直してください。	87
	接続したのにプリント	USB ケーブルが正しく接続されていますか?	確認して正しく接続し直してください。	89
	できません。	プリンターの電源は入っていますか?	プリンターの電源を入れてください。	_
プリンターとの	1 枚ずつしかプリント		プリンターの仕様やプリントサービスによっ	
接続について	されません。	PictBridge 対応のプリンターでプリントして	ては、各画像を 1 枚ずつしかプリントできな	
	日時が印字されません。	いますか?	いことがあります。また、日付が入らないこ とがあります。	_

### ■ その他

	症状	ここをチェック!	処 置	ページ
	カメラのボタンなどを操作	一時的に誤作動を起こしている可能性があり ます。	電池、ACパワーアダプターやDCカブラーをいったん取り外して、取り付け直してから操作してください。	16
カメラの動作	しても動きません。 - -	電池の消耗が原因として考えられます。	新しい電池または充電済みの電池と交換して ください。	16、 24
などについて	カメラが正常に作動しなくなってしまいました。	一時的に誤作動を起こしている可能性があり ます。	電池、ACパワーアダプターやDCカプラーをいったん取り外して、取り付け直してから操作してください。それでも復帰できないときは、弊社修理サービスセンターに修理をご依頼ください。	16. 160
音について	音がでません。	マナーモードに設定されていませんか?	マナーモードを解除してください。	28
海外での使用について	海外で AC パワーアダプ ターと DC カプラーを使用 したい。	お手持ちの AC パワーアダプターのラベルを 確認してください。	ACパワーアダプターが AC100V ~ 240V に対応したものであれば使用可能です。各国に合ったコンセント交換プラグが必要となります。旅行代理店にご相談ください。	127

# 警告表示

画面に表示される警告には、以下のものがあります。

警告表示	警告内容	処 置
【	電池の残量が少なくなっています。	   新しい電池または充電済みの電池と交換してください。
(赤点滅)	電池の残量がありません。	材しい电池よんは兀电府のの电池と文揆してくんさい。
ĵa	シャッタースピードが遅く、手ブレを発生しや すい状態です。	フラッシュ撮影してください。ただし撮影シーンやモードによっては、三脚のご使用をおすすめします。
<b>!AF</b> (赤点灯) AF フレームの形は撮影メニュー の設定によって異なります	ピント合わせができません。	<ul> <li>・AF/AE ロック機能を使って、同じ距離の他の被写体にピントを合わせてから、構図を変えてください (→ 43 ページ)。</li> <li>・暗い場合は被写体から 2m 程度離れて撮影してください。</li> <li>・近距離撮影の場合は、・プマクロを設定してください。</li> </ul>
絞り、シャッタースピード	被写体が明るすぎる、または暗すぎるために適	被写体が暗いときは、フラッシュを使ってください。適切な明る
表示(赤点灯)	正な明るさで撮影できません。	さ(露出)ではありませんが撮影できます。
フォーカスエラー		<ul><li>電源を入れ直してください。</li></ul>
レンズ制御エラー	カメラが誤作動または故障しています。	・電源のオン / オフを繰り返してください。それでも復帰できな
電源を入れ直してください		いときは、弊社修理サービスセンターに修理をご依頼ください。
カードがありません	メモリーカードが入っていない状態で再生メニューの <b>図 画像コピー</b> を選びました。	カメラにメモリーカードを入れてください。
	メモリーカードまたは内蔵メモリーがフォー マットされていません。	メモリーカードまたは内蔵メモリーをカメラでフォーマットして ください (→ 121 ページ)。
	メモリーカードがパソコンでフォーマットされ	メモリーカードをカメラでフォーマットしてください(→ 121
	ています。	ページ)。
フォーマットされていません		メモリーカードの接触面を、乾いた柔らかい布などでよく拭いて
	メモリーカードの接触面(金色の部分)が汚れ	ください。また、フォーマットが必要な場合があります(→ 121
	ています。	ページ)。それでも警告表示が消えない場合は メモリーカードを
		交換してください。
	カメラが故障しています。	弊社修理サービスセンターに修理をご依頼ください。

警告表示	警告内容	処置
	メモリーカードがカメラでフォーマットされて	メモリーカードをカメラでフォーマットしてください(→ 121
	いません。	ページ)。
	_	メモリーカードの接触面を、乾いた柔らかい布などでよく拭いて
	メモリーカードの接触面(金色の部分)が汚れ	ください。また、フォーマットが必要な場合があります(→ 121
カードエラー	ています。	ページ)。それでも警告表示が消えない場合はメモリーカードを交
		換してください。
	カメラが故障しています。	弊社修理サービスセンターに修理をご依頼ください。
	非対応のメモリーカードです。	   弊社動作確認済みのメモリーカードを挿入してください。
	メモリーカードが壊れています。	弊位到TF唯認消みのメモリーカートを押入してくたさい。 
🗊 空き容量がありません		
🖍 空き容量がありません	メモリーカードまたは内蔵メモリーに空き容量	画像を消去するか、空き容量のあるメモリーカードを使用してく
メモリーがいっぱいです	がないため、画像を記録/コピーできません。	ださい。
カードを入れてください		
	メモリーカードとカメラ本体の接触異常または メモリーカードの異常のため記録できません。	メモリーカードを入れ直すか電源の <b>ON/OFF</b> を繰り返してくだ
		さい。それでも復帰できないときは、弊社修理サービスセンター
		に修理をご依頼ください。
記録できませんでした	  画像を記録する空き容量がありません。	画像を消去するか、空き容量のあるメモリーカードを使用してく
	国家で記録する工で日重700000で100	ださい。
	メモリーカードまたは内蔵メモリーがフォー	メモリーカードまたは内蔵メモリーをカメラでフォーマットして
	マットされていません。	ください (→ 121 ページ)。
   プロテクトされたカードです		SD メモリーカードの書き込み禁止スイッチを元に戻し、誤記録
Jajjicides Peg	「LOCK」側になっています。	防止のロックを外してください(→ 19 ページ)。
動画記録できません	パソコンでフォーマットしたメモリーカードの	メモリーカードをカメラでフォーマットしてください(→ 121
	ため、動画記録が間に合いません。	ページ)。
DISP を長押ししてマナーモー	マナーモード時に音量を設定しようとしていま	マナーモード時は音量の設定はできません。音量を設定したい場
ドを解除してください	す。	合は、マナーモードを解除してください。
		フォーマットしたメモリーカードをカメラに入れて、セットアッ
コマ NO. の上限です	コマ NO. が 「999-9999」 に達しているため、	
_ 1 (10. O_FEC 9	これ以上撮影できません。	マ No. が「100-0001」から付けられます。 <b>回 コマ No.</b> を <b>連</b>
		番に戻すと、引き続き撮影できます。
_		

警告表示	警告内容	処 置
	正常に記録されていないファイルを再生しよう としました。もしくは他のカメラで記録した静 止画または動画を再生しようとしました。	このファイルは再生できません。
再生できません	メモリーカード の接触面(金色の部分)が汚れています。	メモリーカードの接触面を、乾いた柔らかい布などでよく拭いてください。また、フォーマットが必要な場合があります (→ 121 ページ)。それでも警告表示が消えない場合はメモリーカードを交換してください。
	カメラが故障しています。	弊社修理サービスセンターに修理をご依頼ください。
枚数制限をこえています	30000 枚以上の画像をピクチャーサーチしようとしました。	30000 枚以上の画像はピクチャーサーチできません。
プロテクトされています	しようとしました。	<ul> <li>・プロテクトしたファイルは消去/回転できません。プロテクトを解除してください (→ 108 ページ)。</li> <li>・プロテクトしたファイルにボイスメモは付けられません。プロテクトを解除してください (→ 108 ページ)。</li> </ul>
■ ボイス再生できません	ボイスメモファイルに異常があります。	ボイスメモを再生できません。
■ パイス再主とさません	カメラが故障しています。	弊社修理サービスセンターに修理をご依頼ください。
画像がありません	メモリーカードまたは内蔵メモリーに画像がな	
■ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	いときに、メモリーカードまたは内蔵メモリー へ画像をコピーしようとしました。	コピーする画像がないため、画像をコピーすることはできません。
トリミングできません	他のカメラで撮影した画像または壊れた画像を トリミングしようとしました。	トリミングできない画像です。
これ以上予約できません	DPOF のコマ設定で 1000 コマ以上のブリント指定をしました。	同一メモリーカード内でブリント指定できるコマ数は 999 コマまでです。別のメモリーカードにブリント予約したい画像をコピーして、ブリント予約してください。
設定できません	プリント予約できない画像または動画にプリント予約しようとしました。	プリント予約できません。
回転できません ☆ 回転できません	他のカメラで撮影した画像または動画を回転し ようとしました。	回転できません。

警告表示	警告内容	処 置
🎥 実行できません	他のカメラで撮影した画像、動画、または再生	_
一 実行できません	できない画像を赤目補正しようとしました。	
接続できませんでした	パソコンまたはブリンターとの通信ができませ んでした。	<ul><li>・パソコンまたはブリンターの電源が入っているか確認してください。</li><li>・パソコンまたは USB ケーブルの接続を確認してください。</li></ul>
プリンターエラー	用紙またはインクが切れているか、その他のプ リンターエラーが発生しています。	<ul><li>・ ブリンターの用紙切れやインク切れがないか確認してください。</li><li>・ ブリンターの電源をいったん切ってから、再び入れてください。</li><li>・ お使いのプリンターの使用説明書をお読みください。</li></ul>
ブリンターエラー 再開しますか?	用紙またはインクが切れているか、その他のプリンターエラーが発生しています。	プリンターの用紙切れやインク切れがないか確認してください。 プリンターエラーを解消すると自動的にプリントが再開されます。 確認後もエラーメッセージが消えない場合は MENU/OK ボタンを押 して、プリントを再開してください。
ブリントできません	他のカメラで撮影した画像またはプリンターが 画像フォーマットに対応していない画像をプリ ントしようとしました。	<ul> <li>・お使いのブリンターの使用説明書をご覧になり、ブリンターが JFIF-JPEG、Exif-JPEG 形式の画像フォーマットに対応して いるかご確認ください。対応していない場合はブリントできま せん。</li> <li>・このカメラで撮影したデータですか?このカメラで撮影した データ以外はブリントできないことがあります。</li> </ul>
ブリントできない コマです	他のカメラで撮影した画像 ( <b>鉛</b> ) または動画 をプリントしようとしました。	<ul><li>・動画はプリントできません。</li><li>・このカメラで撮影したデータですか?このカメラで撮影した データ以外はプリントできないことがあります。</li></ul>



# 資料集

# 用語の解説

**DPOF(ディーポフ)**: Digital Print Order Format の略。デジタルカメラで撮影した画像の中からプリントしたいコマや枚数などの「プリント予約」情報を、内蔵メモリーまたはメモリーカードに記録するフォーマットです。



EV:露出を表す数値で、被写体の明るさとフィルムや CCD などの感度によって決まります。被写体が明るければ数値は大きくなり、暗ければ数値は小さくなります。デジタルカメラは被写体の明るさの変化に対して、絞りやシャッター速度を調整することにより CCD に与える光量を一定にしています。CCD に与えられる光量が 2 倍になると EV 値は + 1、半分になると EV 値は - 1 変化します。

Exif(イグジフ)ファイル形式: Exif(イグジフ)は、電子情報技術産業協会(JEITA)にて承認されたデジタルスチルカメラ 用のフルカラー静止画像フォーマットです。TIFF や JPEG との互換性があり、一般的な画像処理ソフトウェアで取り扱うこと ができます。サムネイル画像やカメラ情報の記録方法も規定されています。さらにフォルダ構造、フォルダ名についての規定を含めて、DCF が JEITA 規格になっています。

HDMI: High-Definition Multimedia Interface の略。パソコンとディスプレイの接続インターフェースである DVI に、音声の入出力などを付け加えたデジタル家電で映像や音声などを伝送するインターフェースの 1 種です。

JPEG: Joint Photographic Experts Group の略で、もとは画像圧縮の標準化を推進している組織の名称。そこで標準化したカラー画像を圧縮して保存するためのファイル形式です。圧縮率が高くなるほど伸長(画像の復元)したときの画質は劣化します。

**MOV 形式**: Apple 社が開発した動画像のファイル形式で、拡張子が ".mov" です。インターネット上での動画配信によく使われている形式の 1 つで、QuickTime Player で再生できます。

WAVE(ウェイブ): 音声を保存するための Windows における標準フォーマットで、拡張子は".WAV"です。記録形式には非圧縮記録と圧縮記録があります。本機では非圧縮記録を採用しています。パソコンでは下記のソフトで再生できます。

- · Windows : Windows Media Player
- Macintosh: QuickTime Player (QuickTime3.0 以降)

**ホワイトバランス**: 人間の目にはどんな照明のもとでも、白い被写体は白に見えるという順応性があります。これに対してデジタルカメラなどでは、被写体周辺の照明光の色に合わせて調整を行って初めて、白い被写体が白く撮影されます。この調整を「ホワイトバランスを合わせる」といいます。

# SD メモリーカード、内蔵メモリーの標準撮影枚数 / 記録時間

標準撮影枚数及び撮影時間はおおよその目安です。実際の撮影枚数及び撮影時間は、撮影条件やメモリーカードの種類により変動します。また、液晶モニターに表示される記録枚数・時間は規則正しく減少しないことがあります。メモリーカードなしでも、数枚程度の試し撮りは可能です。

	<b>(</b> #	画像サイ	ズ(静止	画)	<b># 1</b>	画ピクセ	ル(通常	動画)	⊞HS重	画スピー	-ド (HIGI	H SPEED	) 動画) *4			
	1	M *1	S *1	RAW	*2	*2	640 *3	320 *3	1000	480	240	120	60			
内蔵メモリー (約 46 MB)	19	37	58	3	27 秒	34秒	82 秒	165 秒			36 秒					
1 GB	390	750	1180	60	9分	12分	28分	57分	12分							
2GB	790	1550	2380	120	19分	24分	57分	114分	25分							
4GB	1590	3100	4770	250	39分	49分	114分	229分	51分							
8GB	3190	6220	9570	510	78分	98分	230分	461分			103分					
16GB	6400	12480	19200	1020	157分	198分	462分	924分			208分					

<sup>\*1</sup> **3 画像サイズ**の縦横比は **4:3、 配 画質モード**は **NORMAL** のとき。

<sup>\*2</sup> 連続して記録する場合、約29分で自動的に撮影を停止します。

<sup>\*3</sup> 連続して記録する場合、約 4GB で自動的に撮影を停止します。

<sup>\*4</sup> 連続して記録する場合、約30秒で自動的に撮影を停止します。

# 各撮影モードで使用できる機能について

各撮影モードで使用できる機能は以下のとおりです。

	台旗影で一下で使用できる機能は以下のこのりです。																										
											Adv.								S	P1/SF	2						
			O	SRAUTO	PANORAMA	P	S	A	М	(ESS)	line.		<b>@</b> \$	•		<b>®</b>		<b>%</b>	(+	RC.	0	×	-8-	£.	Y	*	TEXT
		OFF	~		<b>✓</b> ¹	~	~	1	~	1	~	~	~	~	<b>✓</b> ¹												
	₩ マクロ	*	~			~	V	~	~	V	~	~	~	~												<b>√</b> ¹	<b>✓</b> ¹
		&	~			~	V	V	~	1	~	~		~													
		AUTO	V	~		~									~	1		~					~	~	<b>√</b> ¹		
	□ 赤目補正	4	~	~		~	<b>1</b>	<b>√</b> ¹	<b>√</b> ¹				<b>√</b> ¹		~	1		1				<b>√</b> ¹	~	~			<b>✓</b> ¹
4	OFF	S <b>\$</b>				V									V	~			<b>√</b> ¹	<b>√</b> ¹							
글		<b>3</b> 8			<b>✓</b> 1					<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹		<b>✓</b> ¹			<b>✓</b> ¹				<b>✓</b> ¹					<b>✓</b> ¹	
ッシ		AUTO	~	~		~									~	~							~	~	<b>✓</b> ¹		
1	◎ 赤目補正	<b></b>	~	~		~	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹				<b>✓</b> ¹		~	~						<b>✓</b> ¹	~	~			
	ON [	<b>®</b>				~									~	~			<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹							
		<b>3</b> 8																									
	○ セルフタ	イマー	~	~	~	~	~	~	~	~	1	~	1	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	<b>'</b>
	□ ねらい撮!	<b>ウズーム</b>	~			~	~	~	~				~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
		OFF	~	~	<b>✓</b> ¹	~	~	1	~	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	~	~	~	~	1	~	~	~	~	~	~	1	~	~
		æ	~	~		~	1	1	~					~	~	1	~	1	~	~	1	1	~	~	1	1	~
	<b>Q</b> 連写	Q	~	~		~	~	~	1					~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			~	~		1	1	1	1					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	~
		-				~	1	1	1																		
	☑ 露出神	<b>浦正</b>				~	~	1																			
	⊕ (AE/AF	LOCK)	1		~	~	1	1	<b>✓</b> 4	~	1	1	~	~	~		~	~	~	~	<b>√</b> 5	~	1	1	~	1	V

										Adv.	,							S	P1/SF	2						
		Δ	SRAUTO	PANORAMA	P	S	A	М	lines.			<b>0</b> 4	<b>(D)</b>		<b>(%)</b>		<b>%</b>	(+	RC.	0	*	-5	£3	Y	*	TEXT
	AUTO	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹					<b>✓</b> ¹																	
	AUTO (3200)				~																					
	AUTO (1600)				~																					
	AUTO (800)				~																					
	AUTO (400)				~																					
(SO)	6400				~	~	~	~																		
(感度)	3200				~	~	~	~																		
	1600				~	1	1	~																		
	800				~	1	1	~																		
	400				~	1	1	~																		
	20012				~	~	~	~																		
	10013				~	~	~	~																		
	<b>(</b> )	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	~	~	~	~	<b>✓</b> ¹																	
(測光) <sup>9</sup>	[•]				~	1	1	~																		
(M376) -	[]				~	1	~	~																		
	•	~	<b>✓</b> ¹	<b>✓</b> ¹	~	~	~	~	<b>✓</b> ¹																	
AF	+				~	1	1	~																		
( <b>AF</b> ₹− <b>ド</b> ) 10	•				~	1	1	~																		
	Ε.,	~			~	1	~	~																		
(A)	AF-C	~	<b>✓</b> ¹	~	~	~	1	~	~	~	~	~	1	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
(プォーカス) □	AF-S	~		~	~	~	~	~	~	~	~	~	1	~	~	~	~	~	~	~	~	~	1	~	~	~
(24-117)	ME	~		~	~	~	1	~	~	~	~	~	1	~		~	~	~	~	~	~	~	1	~	~	~
<b>m</b> (ホワイト	バランス)			~	V	~	V	V																		

- 1 各モードで自動的に設定されます。
- 2 **ON** に固定されます。
- 3 OFF に固定されます。
- 4 **AF** ロックのみとなります。
- 5 **AE** ロックのみとなります。
- 6 4:3 のみ選べます。
- 7 **60fps** に固定されます。
- 8 フラッシュを閉じている場合は、すべての撮影モードでフラッシュは発光禁止になります。
- 9 **四 顔キレイナビ**が ON のときは、**回** (マルチ) に固定されます。
- 10 🔼 顔キレイナビが ON のときに顔を検出した場合は、顔に AF が合います。
- 11 **四**(マニュアルフォーカス)のときは、**四 顔キレイナビ**が **OFF** になります。
- 12 🔤 ダイナミックレンジで、 🖾 は選べません。
- 13 🔤 ダイナミックレンジは、📶00 に固定されます。

システム										
型番	FinePix HS10									
有効画素数	1030万画素									
撮像素子	1/2.3 型 裏面照射 CMOS 原色フィルター									
記録メディア	・内蔵メモリー(約 46MB) ・SD/SDHC メモリーカード(弊社推奨品)									
記録方式	• <b>静止画</b> : DCF 準拠									
	<b>圧縮</b> :Exif Ver.2.2 JPEG 準拠 /DPOF 対応									
	非圧縮:RAW(RAF 独自フォーマット、専用のソフトウェアが必要)、RAW+JPG 記録あり									
	• 動画: H.264 規格準拠、ステレオ音声付き (MOV)									
	• <b>音声</b> :WAVE 形式、モノラル									
記録画素数(ピクセル、	• • 4:3 (3648 × 2736 : 10M) • • 3:2 (3648 × 2432 : 9M) • • 16:9 (3648 × 2056 : 7M)									
ファイルサイズ)	• <b>M 4:3</b> (2592 × 1944 : 5M) • <b>M 3:2</b> (2592 × 1728 : 4M) • <b>M 16:9</b> (2592 × 1440 : 4M)									
	• § 4:3 (2048 × 1536 : 3M) • § 3:2 (2048 × 1360 : 3M) • § 16:9 (1920 × 1080 : 2M)									
レンズ	・名称: フジノン光学式 30 倍ズームレンズ									
	・ <b>焦点距離</b> :f=4.2mm ~ 126mm(35 mm フィルム換算:約 24 mm ~約 720 mm 相当)									
	・開放 F 値: F2.8(広角)~ F5.6(望遠)									
絞り	F2.8~F11(広角)、F5.6~F11(望遠)1/3EV ステップ 手動 / 自動切換え									
撮影可能範囲	• 標準: [広角] 約50cm~∞ [望遠] 約3m~∞									
(レンズ先端面からの距離)	<ul><li>クイックショット: [広角] 約2m~∞</li><li>望遠] 約5m~∞</li></ul>									
	・♥ (マクロ): [広角] 約10cm~約3m [望遠] 約2m~約5m									
	• <b>&amp;</b> (スーパーマクロ): 約 1 cm ~約 1 m									
撮影感度	AUTO/AUTO(400)/AUTO(800)/AUTO(1600)/AUTO(3200)、									
(標準出力感度)	ISO 100/200/400/800/1600/3200/6400									
測光方式	TTL256 分割測光 マルチ、スポット、アベレージ									
露出制御	プログラム AE( <b>P</b> モード時にプログラムシフト可能)、シャッター優先 AE、絞り優先 AE、マニュアル									
露出補正	- 2EV ~ +2EV、1/3EV ステップ( <b>P、S、A、C</b> )									

システム										
シーンポジション	Ф\$ (高感度2枚撮り)、◆	・(ナチュラルフォト)	)、♠ (人物)、் (美肌)、▲ (風景)、 💸 (スポーツ)、							
	<b>(</b> → (夜景)、 (夜景 (三脚)	))、🍥 (花火)、🚢	(夕焼け)、�� (スノー)、♪ (ビーチ)、▼ (パーティー)、							
	★ (花の接写)、図 (文字の)	撮影)								
手ブレ補正機能	光学式(センサーシフト方式)									
顔キレイナビ (顔検出機能)	あり									
シャッタースピード	· 🛕 、 🔯 、 🚾 、 PANORAMA 、	<b>⊕</b> \$, <b>⊕</b> , <b>₽</b> , <b>⊗</b> ,	▲、冬、崙、睿、爲、▼、※、図:1/4秒~1/4000秒							
(メカニカルシャッター	・ 🖰 : 1/8 秒~ 1/1000 秒	• 🖟 : 4 秒~	・1/1000秒 ・ ◉ : 4秒~ 1/2秒							
併用)	• P、S、A:4秒~1/4000	秒 ・M:30秒~	- 1/4000 秒							
連写		選択可能な連写速度	=70=16-46							
		(コマ / 秒 [fps])	記録枚数							
	<b>沿</b> (連写)	10、7、5、3	最大7コマ (RAW: 最大6コマ/RAW+JPG: 最大5コマ)							
	🐿 (前後撮り連写)	10、7、5、3	7 コマ (RAW:6コマ/RAW+JPG:5コマ)							
	<b>                                    </b>	_	■ (等倍)、M (1.4倍)、 🕄 (2倍) で3コマ							
	<b>酟</b> (AE ブラケティング)	_	設定した設定値で適正、オーバー、アンダーの3コマ							
フォーカス	• <b>モード</b> : シングル AF/ コンテ	ィニュアス AF/ マニ:	1アルフォーカス / ワンプッシュ AF(マニュアルフォーカス時)							
	• <b>AF 方式</b> :TTL コントラスト	AF(AF 補助光付き	•)							
	<ul><li>AF フレーム選択: センター</li></ul>	·固定 / オートエリア	/ エリア選択 / 自動追尾							
ホワイトバランス	シーン自動認識オート / プリセ	マット(カスタム / 晴	天 / 日陰 / 昼光色蛍光灯 / 昼白色蛍光灯 / 白色蛍光灯 / 電球)							
セルフタイマー	OFF、2 秒、10 秒									
フラッシュ	<ul><li>方式:手動ポップアップ方式</li></ul>	t								
	・撮影可能範囲(M):AUTO	(800) 時): [広角]	] 約 30 cm ~約 8.0 m/ [望遠] 約 2.0 m ~約 4.0 m							
フラッシュ発光モード	・赤目補正 OFF 時:AUTO/	強制発光 / 発光禁止 /	′スローシンクロ							
	• <b>赤目補正 ON 時</b> :赤目軽減 /	AUTO/赤目軽減+強	制発光 / 発光禁止 / 赤目軽減 + スローシンクロ							
ファインダー(EVF)	0.2 型 カラー液晶ファインダ	一、約20万ドット村	B当(視野率 約 97%)							
液晶モニター(LCD)	3.0 型 カラー液晶モニター、	約 23 万ドット(視野	B率 約 97%)							

デジタル入出力

システム	
動画	・通常動画:間 (1920 × 1080) / 🔟 (1280 × 720) / 🕮 (640 × 480) / 💯 (320 × 240)、30 フレーム / 秒、
	音声付き(ステレオ)
	• <b>HS 動画</b> : 1000 fps (224 × 64) /480 fps (224 × 168) /240 fps (442 × 332) /120 fps (640 × 480) /60 fps (1280 × 720)、
	音声なし
撮影時機能	ねらい撮りズーム、ダイナミックレンジ、顔キレイナビ(顔検出機能)、赤目補正機能、フレーミングガイド、
	コマ NO. メモリー、FINEPIX カラー、クイックショット、ヒストグラム表示
再生時機能	顔キレイナビ機能(顔検出機能)、赤目補正機能、マイクロサムネイル、トリミング、リサイズ、画像回転、
	スライドショー、マルチ再生、ボイスメモ、ヒストグラム表示、高輝度警告表示
その他の機能	PictBridge 対応、Exif Print 対応、PRINT Image Matching II 対応、言語設定(日本語、英語)、
	世界時計(時差設定)、マナーモード
入出力端子	
ビデオ出力	NTSC/PAL 方式(モノラル音声付き)
HDMI 出力	HDMI Mini Connector

USB2.0 High-Speed: AV 出力端子兼用

電源部、その他										
電源	単3形アルカリ電池 LR6、単3形充電式ニッケル水素電池(市販)、単3リチウム乾電池(市販)4本使用									
	別売の専用 DC カプラー CP-04 と専用 AC パワーアダプター AC-5VX を組み合わせて使用可能									
電池作動可能	<ul><li>単3形アルカリ乾電池 : 約300枚</li></ul>									
枚数の目安	• 単 3 形充電式ニッケル水素電池 : 約 400 枚									
	<ul><li>単3形リチウム乾電池</li><li>約700枚</li></ul>									
	CIPA 規格による。記録メディアは SD カードを使用して測定。									
	注意:電池残容量により撮影可能枚数の変動があるため、ここに示す電池作動可能枚数を保証するものではありません。 低温時では電池作動可能枚数が少なくなります。									
本体外形寸法	130.6mm×90.7mm×126.0mm(幅×高さ×奥行き)*突起部含まず									
本体質量	約 636g (付属電池、メモリーカード含まず)									
撮影時質量	約 730 g (付属電池、メモリーカード含む)									
動作環境	温度:0℃~+40℃									
	温度: 80%以下(結露しないこと)									

仕様、性能は予告なく変更することがありますのでご了承ください。使用説明書の記載の誤りなどについての補償はご容赦ください。

### [アイコン]

- ▶ (再生) ボタン、29,66
- (消去) ボタン、29
- **4** (フラッシュ) ボタン、47
- ♥ (マクロ) ボタン、46
- 💁 (連写) ボタン、52
- 図 (露出補正) ボタン、56

- 動体キャッチ、32
- 動体キャンセル、33
- **F**-スタンダード、100
- **向 F** クローム、100
- **BF**-B&W、100
- **☆** セピア、100
- **☆** オート、30
- SRAUTO シーンぴったりナビ、23
- PANORAMA ぐるっとパノラマモード、36
- SP1/SP2 シーンポジション、34
- ◆ 高感度 2 枚撮り、35
- ♠ ナチュラルフォト、35
- 人物、35
- 美肌、35
- ▲ 風景、35
- 🤽 スポーツ、35

- **(**\* 夜景、35
- 花火、35
- 🚢 夕焼け、35
- **♪**1 ビーチ、35
- **▼** パーティー、35
- ☆ 花の接写、35
  - **配**文字の撮影、35
- **Adv.** アドバンストモード、31 **இ** (赤目軽減オートフラッシュ)、48
- 連写重ね撮り、31● (赤目軽減+強制発光フラッシュ)、48 FINEPIX カラー、100
  - (赤目軽減+スローシンクロ)、48
  - 4(強制発光)、47
  - **\$4** (スローシンクロ)、47
    - **!AF** (AF警告)、26.141
    - **」** (手ブレ警告)、48. 141
    - ♠ (内蔵メモリー記録 / 再生)、13
- - 角 (プレゼント)、66
  - **(**つナーモード)、28
  - $[A \sim Z]$
  - AC パワーアダプター、127
  - AE ブラケティング、55, 102 AE ロック、45
  - AF (オートフォーカス)、26, 43, 61 SD/SDHC メモリーカード、18, 147
  - AF/AE ロック、43
    - AF ロック、45

- AF-C (コンティニュアス AF)、61
- AF-S (シングル AF)、61
- AFモード、60
- AF警告、26.141
- AF補助光、44.118
- A/V (音声 / 映像) ケーブル、80
- CD-ROM のバージョン、82, 85
  - DPOF 指定、93
  - EVF/LCD 表示、12
- - FinePixViewer, 85

  - HDMI, 80, 115
  - HDMI ケーブル、80
  - HS 動画スピード、75
  - Image Capture, 86
  - ISO 感度、58
  - i フラッシュ、47
    - LCD (液晶モニター)、12
  - MyFinePix Studio, 82

  - NTSC. 119
  - ON/OFF (電源) スイッチ、20
  - PAL, 119
  - PictBridge (ピクトブリッジ)、89
  - QuickTime, 145
  - RAW. 124

  - USB 接続、87, 89

### [あ]

アイヤンサー、12 赤月補正、48.108 明るさ (画面)、123 明るさ (露出補正)、56 アフターサービス (修理)、160 アベレージ (測光)、59 アンインストール (ソフトウェア)、84.87 感度、58 インストール(ソフトウェア)、82.85 切り抜き、109 インジケーターランプ、28 液晶ファインダー (EVF)、12 液晶モニター (LCD)、12 エリア選択 (AF モード)、60 オートエリア (AF モード)、60 コマ NO. (コマナンバー)、122 消去 (静止画)、29. 72 オート撮影(▲)、30 オートパワーオフ、123 オートフォーカス (AF)、26,43,61 オートフラッシュ、47 お店プリント、92 音量(シャッター音量、操作音量)、117 音量(動画)、77.123

### [か]

海外で使うとき、132 外部フラッシュ、103 顔キレイナビ (顔検出機能)、67,101 撮影メニュー、95 画質モード、99 カスタムホワイトバランス、64,65 シーン選択、34

音量 (ボイスメモ)、115.123

カスタムモード、42 画像回転、111 画像コピー、112 画像サイズ、98 画面 (明るさの調整)、123 画面(表示の切り換え)、26.66 カラー、96 記録画素数、152 クイックショット、104 言語設定、21.117 工場出荷設定、96,117 コンティニュアス AF (AF-C)、61 消去 (動画)、77

### [さ]

再生音量、123

再牛ズーム、67 再生メニュー、105 再生モード、29.66 撮影ガイド表示、26 撮影画像表示、121 撮影可能範囲、152.153 撮影可能枚数、147 撮影時の情報、74 撮影モード、23,30

自動起動設定 (ソフトウェア)、86 自動追尾 (AFモード)、60 自動電源 OFF (オートパワーオフ)、123 視度調整、12 絞り優先、40 シャープネス、97 シャッター音、117 シャッター音量、117 シャッタースピード、38, 39, 41, 153 シャッタースピード優先、39 シャッターボタン、27 充電池放電、125 修理、160 焦点距離、152 初期化(フォーマット)、121 処理前画像記録、119 シングル AF (AF-S)、61 スーパーマクロ撮影、46 ズーム (再生時)、67 ズーム (静止画撮影)、25 ズーム (動画撮影)、76 ズームアップ3枚撮り、54 ズームリング、25.76 ストラップ、15 スポット (測光)、59 スライドショー、107 静止画撮影、23.30

世界時計、120 セットアップメニュー、116 セルフタイマー、49 セレクターボタン、12 全押し、27 前後撮り連写、53 ヤンター固定 (AF モード)、60 操作音量、117 測光、59

### [た~な]

ダイナミックレンジ、99 デジカメプリント、92.126 手ブレ警告、48,141 テレビ接続、80 電源、20 電池、16.24.155 電池残量表示、24 トーン、97 動画カット、78 動画再生、77 動画撮影、75 動画ピクセル、75 動画モード、75 動画連結、79 動作環境 (ソフトウェア)、82.85 プリント予約 (DPOF)、93 トリミング、109 内蔵メモリー、13,18

日時設定、21.117

ねらい撮りズーム、51

### [tt]

配色設定、119 パソコン接続、82 パノラマ再生、70 パノラマプリント、37, 92, 126 半押し、27 ピクチャーサーチ、69 ピクトブリッジ、89 ヒストグラム、74 日付あり設定 (プリント予約)、93 マクロ撮影、46 日付ありプリント (PictBridge)、90 ビデオ出力、80 表示比率(HDMI)、115 ピント、26, 43. 61 フィルター、25 フォーカスチェック、124 フォーカスモード、61 フォーマット (初期化)、121 付属品、2 ブラケティング、55. 102 フラッシュ、47 フラッシュ (発光量)、102 フラッシュ発光禁止、47 ブレ防止モード、25 フレーミングガイド、26 プレゼント、66

プログラム、38 プロテクト、108 ベストフレーミング、26 別売アクセサリー、126, 127 ヘルプ (ソフトウェア)、88 ボイスメモ、113 ホワイトバランス、64 ホワイトバランス微調整、100

### [ま~や]

マイクロサムネイル、68 マナーモード、28 マニュアル、41 マニュアルフォーカス、61.62 マルチ (測光)、59 マルチ再生、68 メモリーカード、18 モードダイヤル、14.30 **モニター明るさ、123** 

# [ら~わ]

リサイズ、110 リセット、117 連写、52,71 レンズキャップ、15 露出インジケーター、41 露出補正、56

# || ソフトウェアのお問い合わせについて

- お問い合わせの前にお確かめください。
  - ソフトウェアのインストール、FinePixViewer の使い方は使用説明書(本書) や FinePixViewer のヘルプから調べることができます。
- **2** 富士フイルム製品 Q&A・お問い合わせ (http://fujifilm.jp/support/digitalcamera/index.html)、またはインターネットメニューの「サポート登録変更」から、ホームページで調べてください。
- 3 巻末のお問い合わせ先に FAX、電話でお問い合わせください。
  - より早く正確な回答のために、ご質問用紙にご記入の上、下記の情報もご用意ください。
  - カメラの機種名
  - FinePixViewer のバージョンまたは CD-ROM のタイトル
  - エラーメッセージ
  - ・どのようなときにトラブルが発生しますか?/トラブルが発生する直前の操作は?/カメラの状態は?/トラブルが発生する頻度は?
  - ・ご使用の PC 機種名、OS バージョン、他の接続機器名

ご質問によっては回答するまでに時間を要する場合もありますので、あらかじめご了承ください。

• あらかじめ「アフターサービスについて」の項の「個人情報の取扱について」をご確認ください。

# | アフターサービスについて

### 保証書

- 保証書はお買上げ店に所定事項を記入していただき、大切に保存してください。
- 保証期間中は、保証書の記載内容に基づいて無償修理をさせていただきます。保証規定に基づく修理をご依頼になる場合には、必ず保証書を添付してください。なお、お買上げ店または修理サービスセンターにお届けいただく際の運賃などの諸費用は、お客様にてご負担願います。

### 修理

### ■調子が悪いときはまずチェックを

本書の「困ったときは」をご覧ください。使い方の問題か、故障か 迷うときは、FinePix サポートセンターへお問い合わせください。 電話番号が巻末に記載されています。

### ■故障と思われるときは

富士フイルム修理サービスセンターまたは当社サービスステーションに修理をご依頼ください。富士フイルム修理サービスセンター、サービスステーションのご案内が裏表紙にあります。依頼方法は、次のページの中からお客様のご都合によりお選びください。

### ■修理で依頼に際してのご注意

- 本書巻末にある「修理依頼票」をコピーしていただき、必要事項を ご記入の上、製品に添付してください。「修理依頼票」は、故障箇 所を正確に把握し、迅速な修理を行うための貴重な資料になります。
- 修理料金の見積をご希望の場合には、「修理依頼票」の「見積」欄にご記入ください。ご指定のないときは、修理を進めさせていただきます。なお、見積は有料となります。
- 落下・衝撃、砂・泥かぶり、冠水・浸水などにより、修理をしても機能の維持が困難な場合には、修理をお断りする場合もあります。
- ・内蔵メモリー内の画像は、カメラ本体の故障などによりデータが 壊れたり、消失することがあります。 大切なファイルは別のメ ディア (ハードディスク、CD-R、CD-RW、DVD-R など) にコピー

して、バックアップしてください。修理に出すときには、内蔵メモリー内のデータは消してください。 内部の基板交換等した場合、内蔵メモリー内のデータは保証できません。カメラ修理の際、内蔵メモリー内のデータを確認させていただく場合があります。

### ■修理部品について

- 本製品の補修用部品は、製造打ち切り後5年を目安に保有しておりますので、この期間中は原則として修理をお引き受けいたします。ただしこの期間中であっても、部品都合等により、同等の製品に交換させていただく場合もあります。
- 本製品の修理の際には、環境に配慮し再生部品や再生部品を含む ユニットと交換させていただく場合があります。交換した部品 およびユニットは回収いたします。交換部品が必要な場合には、 修理をご依頼されるときにその旨をお伝えください。

## 個人情報の取扱について

当社は、お客様の住所・氏名・電話番号等の個人情報を大切に保護 するため、個人情報保護に関する法令を遵守するとともに、電話問 い合わせ時あるいは修理依頼時にご提供いただいたお客様の個人情 報を次のように取り扱います。

- お客様の個人情報は、お客様のお問い合わせに対する当社からの回答、修理サービスの提供およびその後のユーザーサポートの目的にのみ利用いたします。
- 2. 弊社指定の宅配業者、修理業務担当会社、その他の協力会社に当 社が作業を委託する場合、委託作業実施のために必要な範囲内で お客様の個人情報を開示することがございます。開示に当たりま しては、盗難・漏洩等の事故を防止し、また当社より委託した作 業以外の目的に使用しないよう、適切な監督を行います。
- 3. ご提供いただいたお客様の個人情報に関するお問い合わせ等は、 FinePix サポートセンター等のお問い合わせ先、富士フイルム 修理サービスセンターあるいは修理依頼先サービスステーショ ン宛にお願いいたします。

### 修理の依頼方法は、下記の中からお客様のご都合に合わせてお選びください。

### ● FinePix クイックリペアサービス

「お預かり」・「梱包」・「修理」・「お届け」をワンパックにした、お預かりからお届けまでが最短3日の宅配修理サービスです。

申し込みは、以下から選択してください。 【クイックリペアサービス申し込み先】

インターネット:

http://repairlt.fujifilm.co.jp/quick/index.php

電話: 050-3786-1020

※受付時間: 月~土 9:00 ~ 17:00 (日・祝日・年末年始を除く) ファクス: 050-3786-2040

申し込みに際し、「個人情報の取扱について」をご確認ください。

- 当社指定の宅配業者が、ご指定の日時にお預かりに伺い、修理完了品をご自宅までお届けします。
- 保証期間内外を問わず、全国一律のサービス料金が必要です。
   また有償修理の場合には、別途修理料金が必要です。
- 修理料金は、修理完了品お届け時に宅配業者に直接お支払い ください。

### ●富士フイルム修理サービスセンターへの送付修理

- ・ご依頼の際「修理依頼票」を記載の上修理依頼品に添付して ください。
- 修理料金は、修理完了品お届け時に宅配業者に直接お支払いください。

### ● FinePix 特急修理サービス(持込修理)

サービスステーションに直接お越しいただいたお客様を対象とした、60分を目安にその場で修理を行う持込修理サービスです。

- 機種・故障の内容によっては、対応できない場合があります。
- サービスステーション窓口の状況によっては、対応できない場合があります。
- FinePix 特急修理サービスを実施している当社サービスステーションについては、050-3786-1040 に電話するか、当社ホームページ: http://fujifilm.jp/support/digitalcamera/repairservice/servicestation/index.html をご覧ください。
- その場で修理を行うことができます。後日引き取りもできます。
- 特急修理のために特別なサービス料金は不要です。ただし有 僧修理の場合には、別途修理料金が必要です。
- 修理料金は、お引き取り時にサービスステーション窓口でお支払いください。

# ●お買上げ店への持込修理

修理料金およびその支払い方法については、お持ちいただい たお店にご確認ください。

# FinePix HS10 修理依頼票

- ※ 予め「個人情報の取扱について」をご確認ください。
- ※ 本紙は拡大コピーしてお使いください。
- ※ 下表の □ は、該当する項目にチェック (✔) を入れてください。

	-12-1-								
フリ	カナ					電話番号			
お名	前					FAX 番号			
ご住	所	Ŧ	_			1			
		•							
製品	3名 (型名)					ボディ番号(機 保証書あるいは本体 修理お問い合わせ時	本底面に記載	してある 8 桁の番号です。 ださい。	NO.
修理	目品への添付	□保証書	Ė		□メモリーカード	)\□ ·	ッテリー		
	(				)	□ (			)
	(				)	□ (			)
見積	Į	□要(ᢔ	多理金額			円以上見積り)	. [	□不要	
見積	連絡方法	□電話			□FAX				
故障	症状(故障時の	D様子)							
			•						
ご購	<b>計入時期</b>	20	年	月				※保証書を	添付してください。
修理	履歴	□初回			□再依頼(□同一症	状 · □別症状)	)		
	発生頻度	□開始8	寺のみ		□いつも ・	□時々(	日に	<b>(</b> )	
発生状況	動作モード	□再生₿	寺		□撮影時·	□ショックを	与えると		
状況	他機との接続	□無			□有(接続機				)
//	使用電源								

# **MEMO**

**FUJIÆILM** 富十フイルム株式会社

●本製品に関するお問い合わせは…

※予め「アフターサービスについて」の項の「個人情報の取扱について」をご確認ください。

富士フイルムFinePixサポートセンター TEL 050-3786-1060 ご利用いただけない場合は 0228-30-2992

月曜日~金曜日(日・祝日・年末年始を除く) 午前9:00~午後5:40 土曜日 午前10:00~午後5:00 FAX 050-3786-2060 受付時間:24時間(返信対応は電話の受付時間と同一です)

●本製品の関連情報は…

※弊社ホームページ http://fujifilm.jp/ の自己解決に役立つ「Q&A検索」もご利用ください。

■修理サービスQ&A

修理依頼方法、紛失した付属品の購入方法など修理に関するよくある質問と回答をまとめて掲載しています。

■ 修理納期検索サービス

http://repairlt.fuiifilm.co.ip/fag/after/index.html 東京もしくは大阪のサービスステーションおよび富士フイルム修理サービスセンターへ修理依頼品を送付、

あるいは持ち込みされた場合、修理完了予定日を検索することができます。

http://repairlt.fuiifilm.co.ip/repair/certificate.isp

■ FinePix修理概算 見積サービス

当社サービスステーションに直接修理依頼された場合の目安の修理料金を算出できます。

http://repairlt.fujifilm.co.jp/estimate/index.php

●修理の受付は…

※詳細は本文中の「アフターサービスについて」をご覧ください。また、予め「アフターサービスについて」の項の「個人情報の取扱について」をご確認ください。

■修理のご相談受付窓口

FAX 050-3786-2040 受付時間:24時間(返信対応は電話の受付時間と同一です)

■ 修理品ご送付受付窓口

富士フイルム修理サービスセンター 〒989-5501 宮城県栗原市若柳字川北中文字95-1/TEL:050-3786-1040

▶お急ぎの場合は、全国どこからでも

【FinePix クイックリペアサービス】お預かりからお届け迄が最短3日の宅配修理サービス http://repairlt.fuiifilm.co.ip/quick/index.php / TEL:050-3786-1020

▶お近くにサービスステーションがあれば【FinePix 特急修理サービス】60分を目安にその場で修理を行う持込修理サービス ※故障の内容によっては、対応できない場合があります。

サービスステーションにつきましては、弊社ホームページ http://fujifilm.jp/ または上記の<修理のご相談受付窓口>にて ご確認・お問い合わせください。

●本製品以外の富士フイルム製品のお問い合わせは…

お客様コミュニケーションセンター(月曜日~金曜日午前9:30~午後5:00) TEL 03-5786-1712